

COURS COMPLET D'ÉDUCATION MUSICALE ET DE CHANT CHORAL EN QUATRE LIVRES Par J. Hansen, A. M. et M. Dautremer - Livre III

J. HANSEN

Ancien Directeur de l'Ecole Nationale de Musique Professeur au Lycée de Reims

A. M. DAUTREMER

Professeur d'Éducation Musicale au Collège de Jeunes Filles de Nancy

M. DAUTREMER

Directeur du Conservatoire de Musique de Nancy

Cours Complet d'Education Musicale et de Chant Choral

A l'usage des Lycées, Collèges et des Cours Complémentaires

CULTURE VOCALE ET AUDITIVE - THÉORIE CHANTS SCOLAIRES - CHŒURS - DICTÉES HISTOIRE DE LA MUSIQUE.

(Ouvrage conforme aux Instructions Ministérielles)

En quatre Livres abondamment illustrés et complétés par un volume de Dictées

Classe de 4° - Lycées et Collèges 3° Année - Cours complémentaires

ALPHONSE LEDUC

175, Rue Saint-Honoré, Paris

Tous droits d'Exécution, de Reproduction, de Traduction et d'Adaptation réservés pour tous Pays.

Printed in France — Copyright by Alphonse Leduc et C^{te}, 1954 — Imprimé en France

Programmes Officiels

VOIX

Mêmes exercices qu'en Cinquième.

Ajouter : la gamme montante (1 seul souffle) ; le pentacorde 2 fois ; la gamme mineure descendante.

SOLFÈGE

Solfège à une, deux et trois voix. Tonalités déjà étudiées. Ajouter : tonalités de la maj., fa # min., mi maj., do # min., mi p maj., do min., la p maj., fa min.

Mesures déjà étudiées. Ajouter mesures à 9/8, 12/8, 3/8, 2/2, 3/2, 4/2.

AUDITION

Analyse orale d'accords plaqués au piano. Dictées orales et écrites d'intonation, de rythme. Distinction des rythmes de danse.

CHANTS

Chants et chœurs à 2 voix. Canons. Pièces polyphoniques de la Renaissance. Chants populaires harmonisés. Chœurs et chants de Rameau, Gluck, Mozart, Schubert, Schumann. Chants de la Révolution.

HISTOIRE DE LA MUSIQUE

Musique instrumentale classique. La sonate, la musique de chambre, instruments à l'orchestre classique : Haydn, Mozart, Beethoven.

La symphonie.

Musique dramatique.

L'opéra au XVIIe siècle en Italie. Comédies-ballets : Lulli, Molière.

L'opéra en France : Rameau, Gluck.

Les opéras de Mozart.

Les chants de la Révolution.

AUDITION

Pièces de la Renaissance. Psaumes huguenots. Chansons au Luth. Pièces pour clavecin, pièces pour orgue. Sonate, musique de chambre. Symphonies classiques.

Préface

La conception et le but de ce Cours ayant été exposés en détail dans la préface des deux premiers volumes, nous n'en rappelerons ici que l'essentiel.

Ce Livre III, qui s'adresse aux élèves ayant acquis une bonne formation de base grâce à l'étude de nos deux premiers Livres, est établi suivant le même plan, c'est-à-dire qu'il contient tout ce que les Instructions Ministérielles prescrivent pour l'année scolaire: culture vocale et auditive, théorie, solfège, chants scolaires, chœurs, histoire de la musique. De nombreuses illustrations, d'après des documents contemporains des époques étudiées, accompagnent cette dernière.

La réunion, en un seul volume, de tous les éléments nécessaires évite toute recherche aux professeurs et aux élèves. Les dictées, qui suivent la progression de ce Livre, font partie des Deux Cent Cinquante Dictées Graduées, manuel indépendant et au seul usage du Maître.

Comme précédemment, ce sera dans les Suggestions pour les Maîtres que ces derniers trouveront quelques observations particulières à ce 3^e Livre.

Les Éditeurs.

SUGGESTIONS POUR LES MAITRES

LIVRE III

HORAIRE. Nous préconisons, pour une heure de cours, l'emploi du temps suivant :

, 444	min.		min.
Culture vocale	6	Dictée, orale ou écrite	10
Théorie	10	Histoire ou disques	12
Solfège (lecture, intonation)	12	Chant ou chœur	10

Total: 60 minutes

On peut ne pas tout faire à chaque leçon; par exemple, quand il y a histoire, faire seulement une courte dictée orale afin de prolonger l'étude du chant.

- **CULTURE VOCALE.** Il y a une série d'exercices pour 10 leçons ou par trimestre. Ne pas craindre de répéter les mêmes exercices.
- **THÉORIE.** En plus des matières nouvelles, des questions théoriques sommairement étudiées dans les précédents Livres sont approfondies ici et cela sans dépasser le cadre fixé par le programme.
- SOLFÈGE. La lecture à 2 et 3 voix doit être maintenant bien connue. Dans les classes moins avancées, attribuer au groupe d'élèves le plus faible la partie supérieure. Procéder de même pour les chants et chœurs. L'étude de la clé de fa étant obligatoire, nous lui avons consacré une leçon et des exercices spéciaux. Tous les élèves doivent connaître cette clé et non seulement les barytons et les basses. Si le Maître juge utile d'en développer la connaissance il pourra utiliser le Solfège Facile en clé de fa de J. Hansen. Les autres clés ne sont que signalées, avec leur application pratique. Elles ne doivent pas rester ignorées. Leur étude peut cependant être envisagée dans les classes à effectif réduit et plus encore avec les élèves d'option choisis dans ces classes et beaucoup plus entraînés que les autres. L'étude d'une nouvelle clé ne doit être entreprise que lorsque les précédentes seront bien acquises.
- **DICTÉES.** Utiliser les 60 dictées de la 3° série de nos 250 Dictées Musicales Graduées, pages 23 et suivantes.
- HISTOIRE. Les professeurs des différentes disciplines d'un même établissement auraient intérêt à s'entretenir régulièrement de leurs programmes respectifs. De ces entretiens, il naîtra une cohésion dont bénéficieront les divers enseignements. L'on pourra commenter les illustrations. La réunion des chapitres d'histoire des trois premiers Livres forme le programme de la première partie du Baccalauréat (des origines à la fin du XVIIIe siècle).
- **DISQUES.** La discographie succincte figurant à la fin de ce Livre suit l'ordre des leçons d'histoire et des chapitres de théorie traitant des Instruments, des Danses et du Rythme. Le Maître, dans un commentaire du disque présenté, pourra analyser les œuvres de façon simple et brève.
- CHANTS CHŒURS. Tous peuvent être étudiés par la lecture directe. Dans la mesure technique possible le programme d'histoire a été suivi ; l'on trouvera donc, en parallélisme avec les notions acquises, des chants de l'époque ou de l'auteur étudiés. L'on pourra compléter ou apporter une diversion en puisant dans le folklore. La Marseillaise figure ici à 3 voix égales.
- ÉCRITURE. La perfectionner à l'aide des 3 Cahiers d'Ecriture Musicale de J. Hansen qui, en outre, permettent d'appliquer et de réviser certaines règles théoriques.

CULTURE VOCALE

pour les leçons de 1 à 9

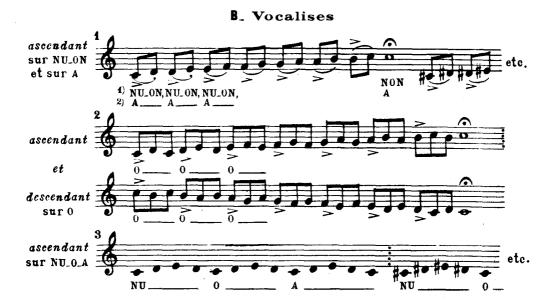
A. Respiration

Dans les 3º et 4º Livres nous ne renouvellerons ni les explications sur le mécanisme du souffle, ni les exercices s'y rapportant. Ces derniers sont les mêmes que dans les Livres 1 et 2. Il suffira de varier les accords parfaits selon les tonalités étudiées.

On pourra aussi faire des accords de 4 sons, avec 4 groupes d'élèves.

Bien observer les variations d'intensité, que ce soit sur 1 ou 2 notes ou sur des accords de 3 et 4 sons.

Nous rappelons que les exercices de respiration se font de préférence debout, et fenêtres ouvertes.



C. Articulation

Reprendre les exercices avec les consonnes déjà étudiées: B. P. M. N. sur différentes voyelles

1º sur BA

20 × B0

39 » BU

40 * BK

5º » BA et BO, alterné

6° × BUet BÉ

79 * BA BO BU BÉ, alterné



répéter le même dessin dans différents tons, par montée chromatique, en changeant chaque fois de voyelle.

Proceder de même pour toutes les consonnes.

THÉORIE

RAPPEL DES NOTIONS APPRISES DANS LES LIVRES I ET II

Vous êtes maintenant en possession de tous les principes élémentaires d'écriture musicale; vous lisez couramment les notes de musique en clef de sol; les figures de notes, les silences, les mesures, les altérations et les termes de nuance vous sont connus.

Nous avons particulièrement insisté dans le précédent Livre sur les intervalles et les gammes.

En cette 1re leçon rappelons brièvement que:

Les intervalles (seconde, tierce, quarte, quinte, sixte, septième et octave) se classent en 2 grandes catégories: 1º ceux qui peuvent être qualifiés de majeurs ou de mineurs (2de, 3ce, 6te, 7me).

 2° ceux qui peuvent être qualifiés de justes $(4^{te}, 5^{te}$ et $8^{ve})$.

Les uns et les autres peuvent être augmentés ou diminués.

Les gammes sont de deux sortes:

1º gammes diatoniques majeures et mineures composées de tons et demi-tons diatoniques.

2º gammes chromatiques, uniquement composées de demi-tons.

Le ton ou tonalité d'une gamme dépend du nombre d'altérations # ou p qu'elle renferme.

Il y a 7 # dont l'ordre est le suivant:

Vous connaissez jusqu'à présent.

 5 tons majeurs
 et leur relatif mineur

 Do majeur sans altération
 La mineur

 Fa " 1 " Ré"
 Ré" Sol " Sol " Mi " Ré"

 Sol " 2 " Si "

Désormais nous étudierons de nouvelles tonalités majeures et mineures et les emploierons dans nos exercices et nos chants.

Faire les exercices: de Respiration _ P. 5

m m de Vocalises et d'Articulation _ P. 5

EXERCICES





Faire des dictées musicales. 3^{me} Série de notre volume: 250 Dictées graduées Présentation de disques

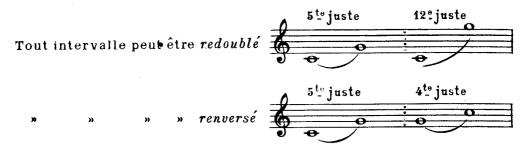
A.L. 24,083

THÉORIE

LES INTERVALLES_RÉCAPITULATION

Nous croyons devoir une fois encore revenir sur la très importante question des intervalles.

Nous rappelons qu'ils sont formés de tons et de demi-tons et que c'est leur composition qui détermine leur qualification.



Règle pour le renversement des intervalles:

Les intervalles majeurs deviennent mineurs

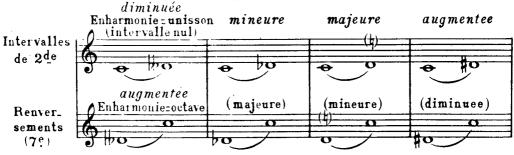
- » » mineurs » majeurs
- » augmentés » diminués
 » diminués » augmentés

Seuls les intervalles justes restent justes.

Pour le redoublement des intervalles, la qualification reste la même

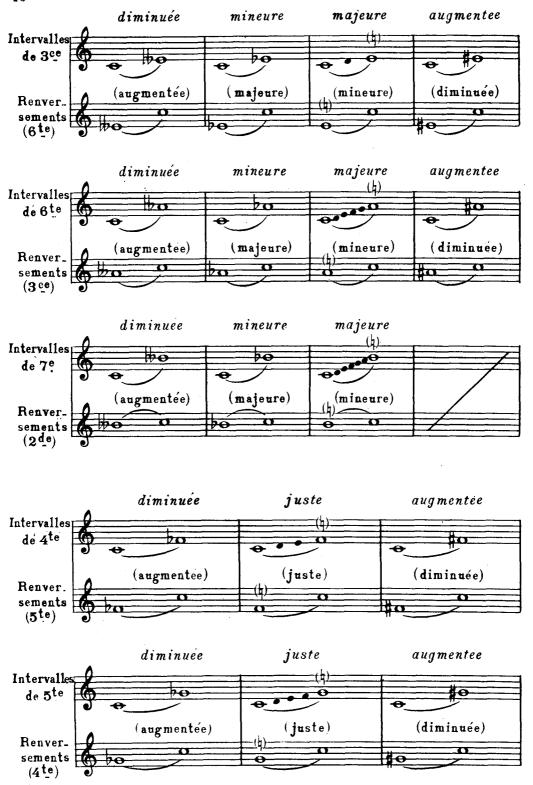
Tableau général des intervalles avec leur renversement

Nous conseillons d'apprendre par cœur ce tableau.



Faire les exercices; de Respiration . P. 5

[&]quot; de Vocalises et d'Articulation - P. 5







Faire des dictees musicales

HISTOIRE

L'OPÉRA EN ITALIE

Le mot opéra vient du terme latin opus qui signifie œuvre. Par extension ce mot s'applique à une œuvre dramatique entièrement mise en musique.

La forme opéra est née au début du XVII siècle, en Italie. A Florence, patrie des artistes, dans le palais du comte Bardi se réunissaient des savants, des musiciens, des peintres et des sculpteurs dont le but était de favoriser le développement de l'Art sous toutes ses formes.

Vincenzo Galilei, père de l'illustre astronome, le poète Rinuccini, le compositeur Peri furent au nombre de ces réformateurs qui, délais sant la polyphonie vocale, pour faire revivre la déclamation musicale de l'antiquité, créèrent la monodie accompagnée.

L'opéra se présente sous la forme d'une tragédie entièrement chantée, composée de *récitatifs*, d'airs et de chœurs accompagnés par un orchestre. La musique y tient donc une place prépondérante.

Le premier opéra: Eurydice de Péri, fut exécuté à Florence en 1600, à l'occasion du mariage de Henri IV avec Marie de Médicis.

Caccini, célèbre professeur de chant, puis Cavalieri écrivirent à leur tour des ouvrages du même genre, mais c'est au grand compositeur Claudio Monteverdi que l'on doit le perfectionnement et l'éclatante victoire de cette formule musicale nouvelle.

Claudio Monteverdi, né à Crémone en 1567, fut d'abord maître de chapelle à la cour de Mantoue; c'est là qu'il composa deux de ses plus belles œuvres: Orfeo (1607) et Ariana (1608). Le retour d'Ulysse (1641) et Le couronnement de Poppée (1642) furent composés à Venise où, maître de chapelle de l'église Saint-Marc, Monteverdi vécut jusqu'à sa mort en 1643. (Voir illustration Nº 1)

Il faut souligner que Monteverdi a fait faire un progrès considérable à l'harmonie en découvrant l'accord de 7º de dominante. Cet accord, en effet, est d'une importance capitale et c'est lui qui a livré le secret du jeu des modulations. Monteverdi a donc marqué le début d'une merveilleuse évolution qui, jusqu'à nous, n'a cessé d'enrichir la musique. Dans l'histoire de l'harmonie, il faut le dire, les plus grandes découvertes ont été faites d'abord par un Italien, Claudio Monteverdi et, plus tard, par deux grands compositeurs français: J.Ph. Rameau 1683-1764) et Claude Debussy (1862-1918).

CHANT

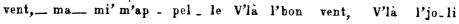
V'LA L'BON VENT(1)

(Canada)

Harmonisation à 3 voix égales par Guy DELAMORINIÈRE



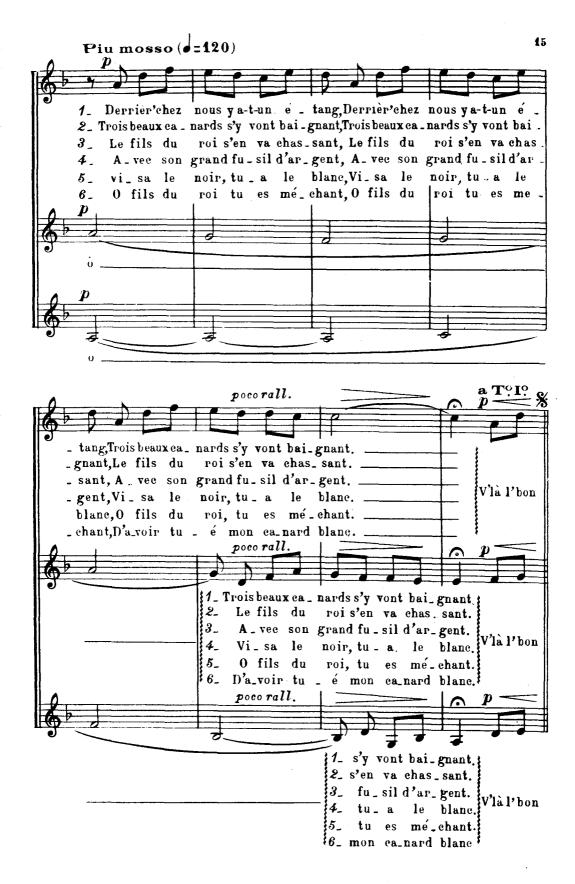






(1) Existe en edition séparée (A. Leduc, éditeur)

A.L. 24,063

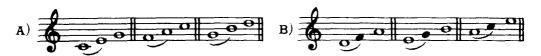


3

THÉORIE

L'ACCORD PARFAIT ET SES RENVERSEMENTS

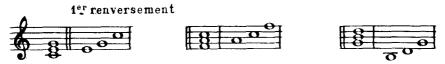
Comme nous l'avons déjà dit, dans le Livre I (p.58), l'accord parfait résulte de la superposition de 2 tierces: l'une majeure, l'autre mineure, ou inversement.



Le groupe A est formé d'accords dont la 1re tierce est majeure, d'où le nom d'accords parfaits majeurs.

Le groupe B est formé d'accords dont la 1re tierce est mineure, d'où le nom d'accords parfaits mineurs.

Lorsque la 1^{re} note d'un accord n'est plus à la basse, on dit que l'accord est renversé.





Lorsque la 3º note de l'accord parfait est à la basse, il est à l'état de second renversement.

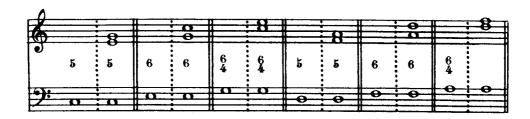


Faire les exercices: de Respiration _ P. 5

m m de Vocalises et d'Articulation _ P. 5

A.L. 21,063

Dans l'étude de l'harmonie, on chiffre par 5 l'état fondamental de l'accord parfait; le $1^{\rm er}$ renversement par le chiffre 6; le second renversement par $\frac{6}{4}$.



Exercices: Ecrire les accords parfaits majeurs de sol, ré. fa, sib mineurs de mi, si, rê, sol et leurs deux renversements.

EXERCICES







Faire des dictées musicales Nos 145 et 147 Présentation de disques

Revoir chant: V'là l'bon vent

4

THEORIE

NOTES TONALES

Au dessus de chaque note de la gamme de do majeur plaçons 2 notes de façon à obtenir une combinaison de 2 tierces superposées.

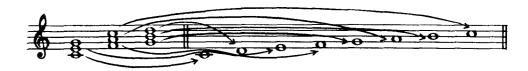


En analysant ces différents accords parfaits nous constatons que sur les 1er, 4e et 5e degrés on obtient des accords parfaits majeurs; sur les 2e, 3e et 6e degrés on obtient des accords parfaits mineurs, et sur le 7e degré on obtient un accord dont la quinte est diminuée, qui de ce fait n'appartient ni à l'une ni à l'autre des catégories que nous connaissons.

Considérons seulement les accords parfaits majeurs



et prenons isolément les notes qui les composent:



Constatation: toutes les notes de la gamme sont contenues dans ces 3 accords parfaits majeurs, qui, pour cette raison, sont appelés accords générateurs.

Leurs notes fondamentales (1er, 4e et 5e degrés) représentent les notes tonales ainsi nommées parce qu'elles servent à établir la tonalité.

Faire les exercices: de Respiration _ P. 5

de Vocalises et d'Articulation P. 5





HISTOIRE

LULLI

(4632-1687)

(Voir illustration Nº4)

Bien que né à Florence en Italie le 29 Novembre 1632, Lulli, Jean-Baptiste, peut-être considéré comme un compositeur français. En effet, il vint en France dès l'âge de 14 ans pour entrer au service de Mademoiselle de Montpensier qui voulait s'exercer à la conversation en italien. M¹le de Montpensier lui ayant découvert des dons musicaux, lui fit donner des leçons de violon, puis des leçons de composition.

Les progrès furent rapides et Lulli devint un violoniste virtuose remarquable. Il fut renvoyé de chez Mlle de Montpensier pour avoir composé la musique d'une chanson qui ridiculisait sa bienfaitrice.

Il créa, à 19 ans, «la bande des petits violons du Roi» à laquelle il a joutait des flûtes, des hautbois et des tambours pour les grandes fêtes de la cour.

Il fut nommé Maître de la musique de la cour de Louis XIV. Il composa de nombreux ballets dont il était souvent l'un des principaux acteurs: il dansait avec le Roi et organisait toutes les fêtes royales.

Après les essais malheureux du compositeur Cambert, Lulli prit la direction de l'Opéra royal où une vingtaine de ses ouvrages virent les feux de la rampe, il ne voulut jamais y faire représenter d'autres opéras et ballets que les siens. Comme son époque, son style était pompeux et sa musique s'adaptait admirablement aux sujets qu'il avait à traiter. A l'orchestre, Lulli marquait souvent les temps de la mesure en frappant à terre avec un long bâton. A une répétition de son "Te Deum" à l'église des Feuillantines, furieux de ce qu'un pas sage n'allait pas selon son désir, il se frappa violemment le pied. S'étant fait une plaie, il dut subir, au bout de quelques mois, l'amputation d'une jambe, puis mourut dans d'atroces souffrances le 22 Mars 1687, à Paris. Son corps repose dans l'église Notre-Dame des Victoires, à Paris.

Le génie de Lulli réside dans la noblesse et la justesse de l'expression en ce qui concerne ses opéras et, pour ses ballets, dans la grâce de sa musique. En général, une grande richesse mélodique caractérise ses œuvres. Il fut le véritable fondateur de l'opéra français.

Ses principaux collaborateurs furent: Quinault, Molière et Thomas Corneille.

Voici quelques unes de ses œuvres:

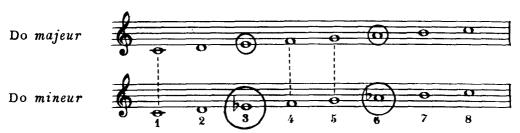
Opéras: Cadmus et Hermione. Alceste, Armide. Amadis. Thésée (V.ill. Comédies-Ballets: L'Amour médecin. Monsieur de Pourceaugnac. Le Bourgeois Gentilhomme. Ces 2 derniers écrits en collaboration avec Molière.

Ballets: L'Amour malade Ballet des Saisons. Ballet de Flore Psyché, Pastorales: Les Amants magnifiques, La Grotte de Versailles. L'I dylle sur la Paix.

THÉORIE

NOTES MODALES

Comparons maintenant ces 2 gammes formées des mêmes notes:



Nous observons: 1º que les notes tonales sont les mêmes dans les 2 gammes. 2º que seuls 2 degrés différent: le 3º et le 6º; c'est donc par eux que l'on peut déterminer le mode et pour cette raison les notes sur ces degrés seront appelées: notes modales.

Dans une gamme majeure ces notes forment avec la tonique une 3^{ce} et une 6^{te} majeures et dans une gamme mineure une 3^{ce} et une 6^{te} mineures

Résumant brievement cette leçon ainsi que la précédente nous pou vons dire que: dans une gamme il y a:

1º les notes tonales (1er 4º 5º degrés) qui indiquent le ton

2º les notes modales (3º 6º degrés) » » le mode

EXERCICES



Faire les exercices: de Respiration . P. 5

[&]quot; " de Vocalises et d'Articulation P 5

A. L. 21,063



Faire des dictees musicales

Presentation de disques

DUO DES COMPAGNES D'ASTREE

(extrait de Phaëton)





THÉORIE

ENCHAÎNEMENT DES GAMMES PAR LE TÉTRACORDE SUPÉRIEUR

La gamme se divise en deux parties égales appelées: tétracordes. (1) Chacun d'eux est composé de 2 tons consécutifs et d'un demi-ton.



Chaque tétracorde peut être considéré comme le point de départ d'une nouvelle gamme.



mais la construction du tétracorde supérieur de la gamme de Sol exige que le Fa soit précédé d'un #, afin d'être placé à un demi-ton du Sol. Ainsi les deux gammes Do et Sol seront-elles identiques.



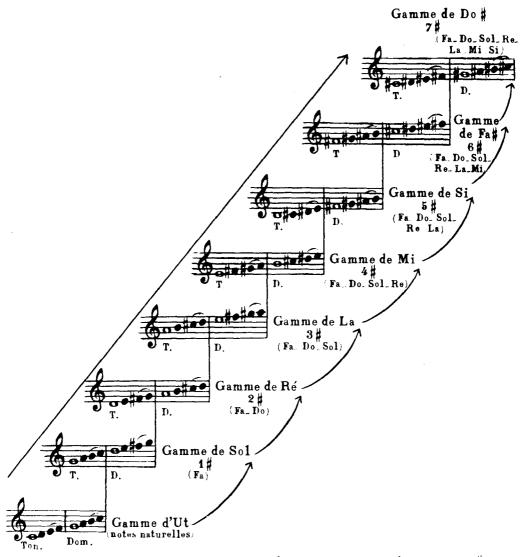
Il en sera de même pour la formation de chaque nouvelle gamme, à partir du tétracorde supérieur de la précédente. (Obligation de hausser le 7^{me} degré par un # nouveau) voir le tableau qui suit.

(1) Tétra, du grec tettara (quatre) = 4 sons

Faire les exercices: de Respiration _ P. 5

[&]quot; de Vocalises et d'Articulation _ P. 5

Tableau de l'enchaînement des gammes par le tétracorde supérieur



En examinant ce tableau on trouve l'explication de l'ordre des #. Fa_Do_Sol_Ré_La_Mi_Si

EXERCICES





A.1,24063





Faire des dictées musicales A.L.24,063

HISTOIRE

RAMEAU

(1683-1764)

(Voir illustrations Nº 7, 8, 9)

Né à Dijon le 25 Septembre 1683, Jean-Philippe Rameau est certaine ment le plus grand musicien français du XVIII e siècle.

Son père, organiste et professeur de clavecin, l'initia de bonne heure à la musique et surveilla sa première éducation musicale. A sept ans, il inventait des airs sur lesquels il improvisait des accompagnements rudimentaires.

Malgré ses merveilleuses dispositions musicales ses parents l'en voyèrent au collège pour qu'il y fit ses humanités: ils voyaient en leur fils un futur magistrat.

Barbouillant ses cahiers de classe de textes musicaux, Rameau dut quitter le collège avant d'avoir terminé ses études. Ses parents se décidèrent enfin à le laisser poursuivre ses études musicales et, quelques années après son départ du collège de Dijon, il se rendait en Italie.

A son retour en France, il occupa différents postes d'organiste, à A. Vignon, à Clermont-Ferrand, à Paris, à Lyon, puis de nouveau à Clermont.

C'est dans cette dernière ville, à l'âge de 40 ans, qu'il écrivit son Traité de l'harmonie réduite à ses principes naturels, un livre de pièces pour le clavecin, des motets et des cantates.

Son Traité d'Harmonie, publié à Paris en 1722, le fit connaître au grand public de la capitale. Il revint alors à Paris, publia un Nouveau Traite de Musique Théorique qui, enfin, l'imposa définitivement. Sa réputation de théoricien, de professeur de composition et d'accompagnement grandissait tellement que la majeure partie de son temps se passait à donner des leçons

En 1730 il fit la connaissance du fermier général La Pouplinière. Celui-ci le nomma directeur de sa musique et lui fit ouvrir les portes de l'Opéra. Rameau, pour ses ballets et opéras eut comme principaux librettistes Voltaire et Pellegrin. Son écriture musicale, ses moyens d'expression rappellent souvent Lulli. Comme auteur dramatique Rameau forme le chaînon entre Lulli et Gluck.

Il a trouvé des effets nouveaux dans l'écriture chorale et dans l'orchestration. Ainsi, il est le premier compositeur qui employa la clarinette dans l'orchestration des œuvres destinées au théâtre.

Ses principaux ouvrages sont Hippolyte et Aricie, Castor et Pollux, Dardanus, Les Fêtes d'Hébé, Les Indes galantes. Il écrivit son dernier opéra à 77 ans.

Il mourut à Paris le 12 Septembre 1764 à 81 ans. En 1880, la ville de Dijon a érigé une statue à la mémoire du grand compositeur.



1. Claudio Monteverde (1567-1643) -Frontispice d'un recueil de poèmes en son honneur, paru à Venise en 1644. Biblio. de l'Opéra (cl. Rigal).

Pour l'illustration de la couverture de ce livre, voir notice page 33.



2. Ballet Comique de la Reine - Premier ballet de cour représenté au Louvre en 1581. Mariage du Duc de Joyeuse avec Marguerite de Lorraine. Figure de la Salle (cl. Rigal).



3. Bal donné en 1581 à la cour de Henri III à l'occasion du mariage du Duc Anne de Joyeuse avec Marguerite de Lorraine. Peinture de Van der Mast. Mus. du Louvre (cl. Giraudon).

A gauche et debout : Marguerite de Navarre (la Reine Margot), Henri de Lorraine

A gauche et debout : Marguerite de Navarre (la Reine Margot), Henri de Lorraine (Duc de Guise, dit *Le Balafré*). Sont assis : Henri III, Catherine de Médicis, Louise de Lorraine, femme de Henri III. Au centre : Marguerite de Lorraine et Anne de Joyeuse. A droite : 3 luthistes.

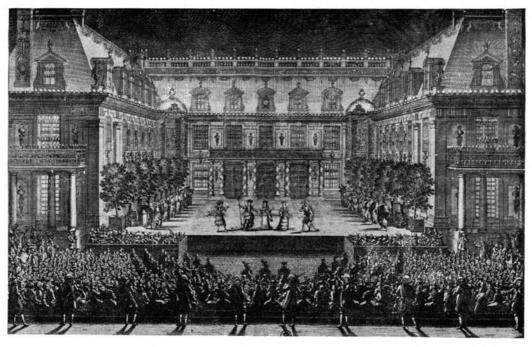


4. Jean-Baptiste Lulli (1632-1687), surintendant de la Musique de Louis XIV - Gravure de J.-L. Roullet d'après P. Magnard. Biblio. Nat. (cl. Mon. Hist.).

Lulli fut non seulement un grand violoniste mais aussi un excellent danseur.



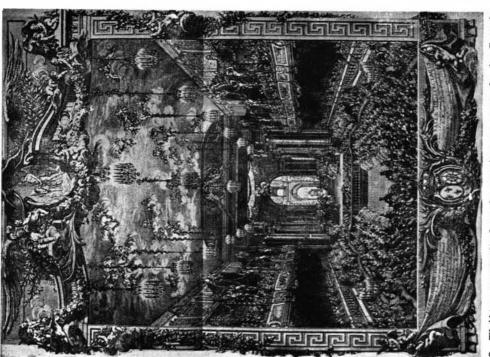
5. Thésée - Opéra en 5 actes, paroles de Quinault, musique de Lulli - Frontispice du livret. Gravure de Chauveau (cl. Rigal).
Les frontispices des livrets de cette époque représentaient un décor ou une scène de la pièce.



6. Alceste - Opéra, musique de Lulli, représenté dans la cour de marbre du château de Versailles en 1674 - Gravure de Le Pautre. Biblio. Nat. (cl. B.N.).



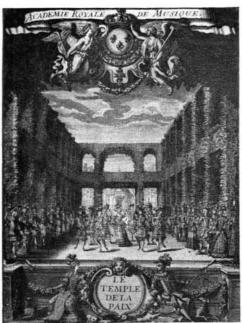
 Jean-Philippe Rameau (1683-1764) - Peinture de J.-A. Aved. Musée de Dijon (cl. Braün).



8. Théâtre construit dans le manège couvert de la Grande Ecurie, à Versailles, pour *La Princesse de Navarre*, comédieballet, texte de Voltaire, musique de Rameau, en 1745 à l'occasion du mariage de Louis, Dauphin de France, avec Marie-Thérèse, Infante d'Espagne. - Gravure de N. Cochin (cl. Rigal).



9. Scène de La Princesse de Navarre - Voir note fig. 8 (cl. Rigal) - L'orchestre, une soixantaine de musiciens, est dans la fosse.



10. Le Temple de la Paix - Opéra - Ballet, paroles de Quinault, musique de Lulli. Frontispice du livret. Gravure de Dolivart. Biblio. de l'Opéra (cl. Rigal).



11. André Campra (1660-1744) - Gravure de N. Edelinck d'après A. Bouys. Biblio. de l'Opéra (cl. Rigal).

L'illustration de la couverture de ce livre représente Louis XIV et la reine Marie-Thérèse d'Autriche ouvrant le Bal à la Française donné en réjouissance de l'heureux retour de leurs Majestés - Gravure tirée d'un almanach de 1682.

tirée d'un almanach de 1682. Louis XIV, en 1681, revenait alors ue Strasbourg qui avait été rattachée à la France, avec la plus grande partie de l'Alsace, par le traité de Nimègue en 1678.



12. Les Farceurs français et italiens depuis 60 ans et plus, en 1670 - Peinture conservée à la Comédie-Française (cl. Rigal). De gauche à droite :

Le Capitan-Matamore Gros-Guillaume Gautier-Garguille

Jodelet Turlupin Guillot-Gorju Polichinelle Pantalon Briguelle Trivelin

Molière Poisson Arlequin Le Dottor Grazian-Balourd Scaramouche



13. Représentation de *La contesse de'numi* de L. Vinci (1690-1732) à l'occasion de la naissance du Dauphin, fils de Louis XV, en 1729 dans le palais du Cardinal Melchior de Polignac à Rome - Peinture de G.-P. Panini. Mus. du Louvre (cl. Mon. hist.).



14. Christophe Willibald Gluck (1714-1787) - Peinture de J.-B. Greuze. Mus. du Louvre (cl. Mon. hist.).



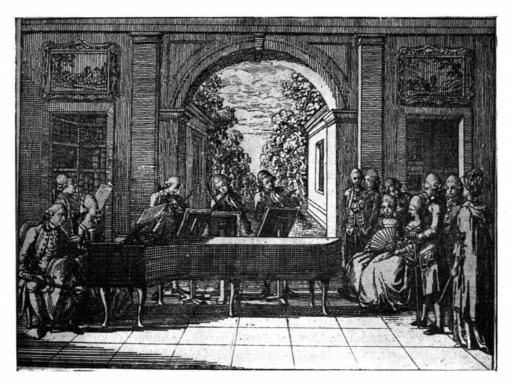
15. Orphée - Opéra de Gluck. Scène d'Orphée dans la forêt. Gravure de Le Pautre. Biblio. Nat. (cl. Rigal).



16. André Danican Philidor (1726-1795) - Buste par Pajou (cl. Mon. hist.). Philidor fut un célèbre joueur d'échecs.



17. Symphonie du tympanon, du luth et de la flûte d'Allemagne - Gravure de la fin du XVIII S. par I. Danckerts. Biblio. Nat. (cl. B.N.).
Le tympanon de cette époque n'a qu'une corde par note. Il est devenu le zymbalum des tziganes qui ont doublé ou triplé les cordes afin d'offrir plus de surface aux marteaux.



18. Concert de Chambre. XVIIIe S. Clavecin, basse de viole (violoncelle). 2 violons, pardessus de viole (alto), chanteur Gravure anonyme. Biblio. Nat (cl. Rigal)



19. Frédéric II de Prusse (1712-1786), l'ami de Voltaire, jouant un concerto de flûte dans la salle de concert du château de Sans-Souci, à Postdam. Peinture de A. Menzel. Mus. de Berlin. Frédéric II est accompagné par un piano et quelques instruments à cordes.



20. Le Concert - Gravure de J. Duclos d'après A. de St-Aubin (1737-1807).

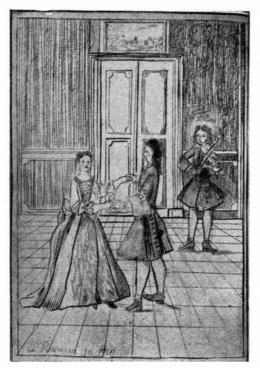


21. Concert Champêtre - Gravure anonyme, vers 1780. Biblio. Nat. (cl. B.N.). Guitare, mandoline, chanteuses, flûte traversière. Sur la chaise, une mandoline.





22. Le Concert Champétre - Gravure de B. Audran d'après A. Watteau (1684-1721). Biblio. Nat. (cl. Mon. hist.). Théorbe, chanteurs, petite basse de viole, flûte traversière.



24. Le Maître à Danser - Frontispice gravé dans une théorie de la danse XVIIIº S. Biblio. de l'Opéra (cl. Rigal).



25. Le Menuet - Gravure extraite de l'Almanach Dansant pour l'année 1770. Biblio. de l'Opéra (cl. Rigal). Légende : Le cavalier passe entre les bras droits et forme le tableau ci-dessus.



26. Ouverture d'un bal solennel donné à la Cour en 1740 - Gravure anonyme. Biblio. Nat. (cl. Giraudon). L'orchestre est à gauche, dans une loggia.



27. Jean-Sébastien Bach (1685-1750) en sa jeunesse - Portrait anonyme. Musée d'Erfurt (cl. Giraudon).



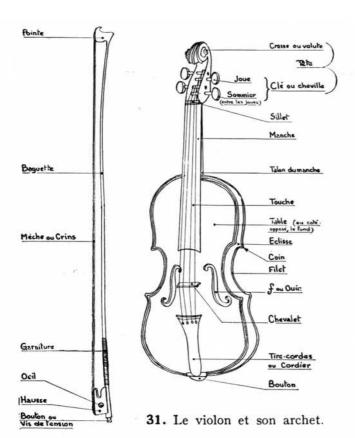
28. J.-S. Bach, en sa vieillesse - Peinture anonyme, vers 1745. Collection du Professeur Volbach. (Autor. Maison Bärenreiter à Cassel et Bâle).



29. G.-F. Haendel (1685-1759) - Gravure en 1749 de I. Faber d'après le portrait que Th. Hudson fit à Londres en 1749 et que Haendel adressa à ses parents à Halle en 1750. Biblio. Nat. (cl. Rigal).



30. Joseph Haydn (1732-1809) - Lithographie d'A. Farcy. Biblio. Nat (cl. Rigal).



32 Joseph de miclon de chez

32. Joüeur de violon de chez le Roy - Gravure en 1688 de N. Arnoult. Biblio. Nat. (cl. B.N.).



33. Sainte-Cécile, patronne des musiciens, jouant de la basse de viole - Peinture vers 1620 de Zampieri (1581-1641). Mus. du Louvre (cl. Mon. hist.). L'instrument a, ici, sept cordes. La rosace, qui n'est pas ajourée, est dite borgne.



34. Henriette de France jouant de la basse de viole - Portrait en 1754 par J. Nattier. Versailles (cl. Mon. hist.). A droite : clavecin à double clavier. En 1635, P. Trichet disait des violes : "Il n'est rien de si charmant que les mignards tremblements qui se jont sur le manche et rien de si ravissant que les coups mourants de l'archet." (Traité des instruments).



35. Mozart à onze ans, jouant du clavecin chez le Prince de Conti, au Temple, dans le Salon des Quatre Glaces. Peinture de B. Ollivier en 1766 Mus. du Louvre (cl. Mon. hist.).



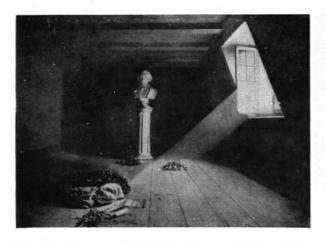
36. Mozart enfant - Portrait par J.-S. Duplessis à l'époque où Mozart vint jouer devant Marie-Antoinette. Mus. du Louvre (cl. Bulloz).



37. Mozart (1756-1791) - Portrait inachevé, par son beau-frère l'acteur J. Lange en 1782. Salzbourg, Mozartmuseum (cl. Giraudon).



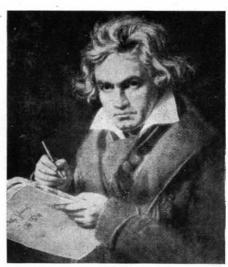
38. Ludwig van Beethoven (1770-1827) - Peinture en 1814 ou 1815 de Malher (cl. Rigal).



40. Chambre natale de Beethoven à Bonn (cl. H. Peters).



39. Maison natale de Beethoven à Bonn - Aujourd'hui transformée en musée (cl. H. Peters).



41. Beethoven - Gravure d'après le portrait original de Staler, le seul pour lequel Beethoven ait posé. Biblio. Nat. (cl. Rigal).



42. BOIS - Flûte, hautbois, cor anglais, clarinette, clarinette-basse, basson, saxophone alto. (Buffet-Crampon, luthiers à Paris).



42 bis. CUIVRES - Trompette, saxhorn à 4 pistons, trombone à coulisse, cor à 3 pistons. (Thibouville-Lamy, luthiers à Paris).



43. Caisse claire



44. Timbale.



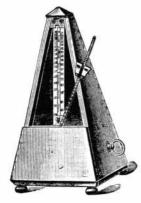
45. Diapason - 440 vibrations doubles à la seconde.



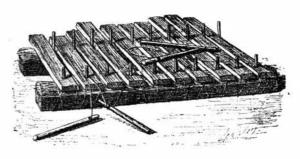
46. Tambour militaire et cymbales - Faïence peinte. XVIII^e S. Münich (cl. Tritschler).



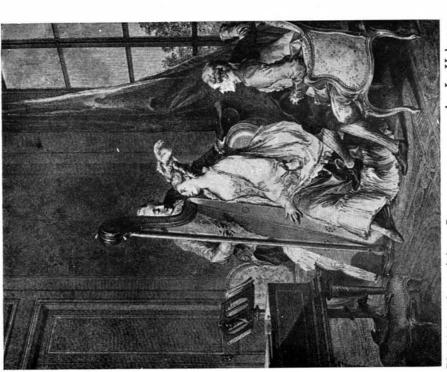
47. Castagnettes à manche.



48. Métronome.



49. Xylophone malgache - Longueur : 0,70 c. D'après Lavignac.



Erard (1752-1831), en fit passer la fabrication entre les mains . Helman Modèle de harpe à pédales. Les luthiers fabriquèrent les harpes jusqu'à ce que l'un des plus célèbres facteurs de pianos, Sébastien Gravure en 1777 de J. Helm feune. Biblio. Nat. (cl. Mon. hist.). d'après J. Moreau le J 50. L'Accord parfait de ces derniers.



51. Bon, nous voilà d'accord - Lithographie en couleurs de la fin

du XVIIIº S. (cl. Mon. hist.). Allégorie des Trois Ordres: le Clergé, jouant du serpent, instrument servant à accompagner à l'unisson les chantres dans les églises. Le Tiers-Etat, jouant du violon. La Noblesse, jouant du chalumeau, instrument à anche ayant pour ancêtre l'aulos grec et la tibia romaine et ayant précédé la clarinette.



52. F.-J. Gossec (1734-1829) - Eauforte en 1813 d'E. Quenedey (cl. Rigal).



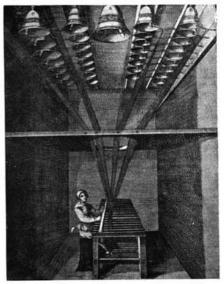
53. Etienne Nicolas Méhul (1763-1817) - Peinture de J. Ducreux. Château de Versailles (cl. Mon. hist.).



54 Fêtes et illuminations aux Champs-Elysées à Paris, en 1790, en mémoire de la Fédération. Gravure de Berthault d'après Prieur. Biblio. de l'Opéra (cl. Rigal). Les musiciens sont placés sur le socle du monument illuminé et sur deux estrades, à gauche et à droite.



55. Trompette et timbalier persans - Costumes pour La Course de testes et de bagues faitte par le Roi et par les princes et seigneurs de sa Cour en l'an 1662. Gravure en 1670 de Chauveau. Biblio. Nat. (cl. B.N.).



56. Carillon - Gravure dans l'Harmonie universelle de Mersenne, 1637. (cl. B.N.). Les cloches ne sont pas mises en mou-

Les cloches ne sont pas mises en mouvement, ce sont les battants, reliés par des cordes à un manuel et à un pédalier, qui viennent les frapper.



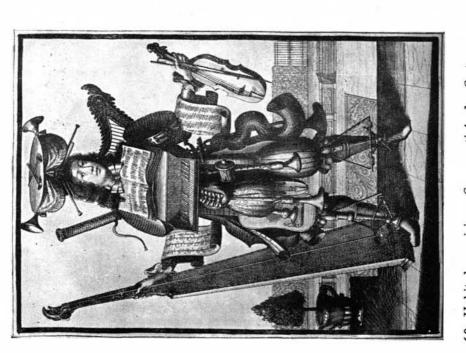
57. Dolcian, ou double basson, XVIII^e S. Faïence peinte - Münich (cl. Tritschler).

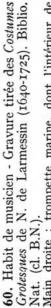


58. La Curée - Gravure dans la Vènerie de J. du Fouilloux, 1754. 3 trompes à la Dauphine.



59 Sacquebute ou saqueboute - Gravure dans l'Harmonie universelle de Mersenne. Nom donné au XVIe S. à la basse trompette, plus tard appelée trombone. Mersenne s'exprime ainsi: On la nomme trompette harmonique parce qu'elle sert de basse dans toutes sortes de concerts comme fait le serpent et le fagot





Main droite: 'trompette marine, dont l'intérieur de la caisse était souvent tendu de nombreuses cordes accordées à l'unisson de la grosse corde; elles vibraient par sympathie.

Main gauche : violon et archet. Sur la tête : timbale et trompettes. Suspendus au cou : tambourins et clavecin de voyage.



61. Musiciens ambulants - Peinture vers 1775 de G. Zoffany (1733-1810). Pinacothèque, Parme (cl. Anderson).

THÉORIE

Comment trouver la tonalité d'après une armure avec # Gammes de La majeur et de Fa # mineur

L'enchaînement des gammes par le Tétracorde supérieur nous donne l'ordre logique des #, et en même temps, par un procédé très simple, le moyen de reconnaître le ton d'une gamme, d'un exercice ou d'un moraceau par l'armure (nombre d'alterations à la clef).

En regardant attentivement le tableau de la leçon précédente, on voit que le dernier \sharp d'une série représente toujours la sensible ou 7^{me} degré d'une gamme.

Gamme de Sol: 1# le Fa

» » Ré; 2♯ le Fa et le Do

» » La: 3♯ le Fa, le Do et le Sol

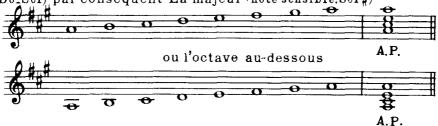
Depuis long temps nous savons que la note sensible se trouve à un demi-ton de sa tonique, nous pouvons donc tirer la conclusion suivante:

Pour trouver la tonalité d'après une armure en #, on prend pour tonique la note placée à un ½ ton diatonique au-dessus du dernier #



Gammes de La majeur et de Fa# mineur

La nouvelle gamme que nous allons étudier comporte 3 # à la clef (Fa_Do_Sol) par conséquent La majeur (note sensible:Sol#)



et sa relative mineure: Fa # (note sensible: Mi #)



Faire les exercices; de Respiration .. P. 5

Me Vocalises et d'Articulation P. 5

EXERCICES







Faire des dictées musicales Presentation de disques A.1. 24063

LES FÊTES D'HÉBÉ (1)



¹⁾ Existe en edition separee: A. Ledur editeur







8

THEORIE

ENCHAÎNEMENT DES GAMMES PAR LE TÉTRACORDE INFÉRIEUR

Dans la leçon Nº 6 nous avons constaté qu'avec l'enchaînement des gammes par le tétracorde supérieur les dièses se succèdent par quintes ascendantes: fa, do, sol, ré, la, mi, si.

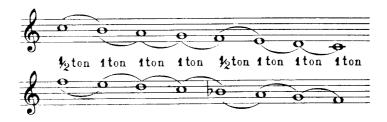


Nous trouverons la succession des bémols (altérations descendantes) par un procédé analogue.



il nous faut, toujours afin de respecter la construction normale d'une gamme majeure, baisser le Si, en le faisant précéder d'une altération descendante;(b)

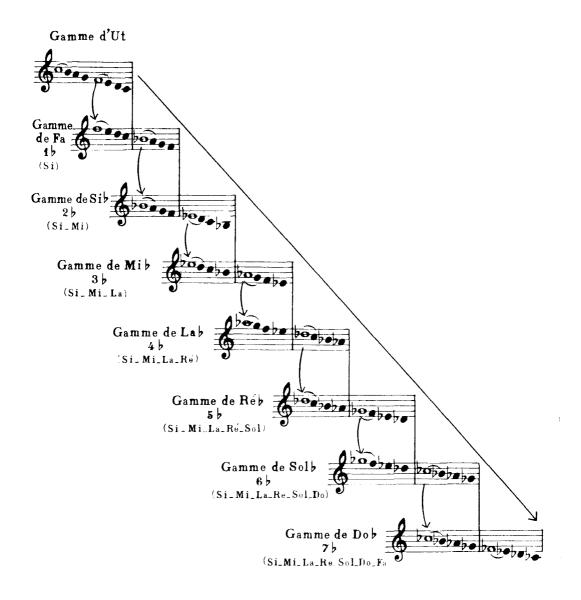
Nous obtiendrons deux gammes semblables.



Chaque nouvelle gamme formée en partant du tétracorde inférieur entraînera l'obligation de baisser le 4º degré par un b nouveau, voir tableau ci-après.

Faire les exercices; de Respiration - P. 5

Tableau de l'enchaînement des gammes par le tétracorde inférieur.



L'ordre des bémols est inverse de celui des dièses puisque les gammes se succèdent par quintes descendantes: si, mi, la, ré, sol, do, fa



EXERCICES





Présentation de disques

L'OPÉRA EN FRANCE

Monteverdi n'eut pas de continuateurs en Italie.

En France, à l'occasion de fêtes à la Cour, Mazarin fit venir plusieurs fois des troupes italiennes pour donner des représentations d'opéras sous la direction de compositeurs tels que Rossi et Cavalli.

Le succès de ces spectacles décida Louis XIV à créer une Académie Royale de Musique et de Danse. Il en donna la direction au musicien Cambert et au poète Perrin.

L'inauguration de cette académie eut lieu le 3 Mars 1671. Le spectacle comprenait Pomone, opéra de Perrin et de Cambert,

Malgré certains succès la discorde régnait entre les directeurs. Perrin vendit à Lulli le privilège qu'il avait sur le théâtre.

Cambert fut donc le fondateur de l'Académie Royale de Musique mais Lulli reste le créateur de l'opéra français. Il développa la forme de l'opéra italien par la prépondérance des récitatifs, par la ligne mélodique raffinée des airs et par le développement orchestral de la musique des ballets qui terminaient chaque acte.

Les successeurs de Lulli furent Marc Antoine Charpentier (1634-1704) et Campra (1660-1744) à qui l'on doit cette charmante Chanson du Papillon extraite des Fêtes Vénitiennes. (4) (V. ill. Nº 11)

Mais les véritables continuateurs de Lulli sont surtout Rameau et Gluck. Rameau, tout en conservant les traditions de Lulli, apporta dans ses ouvrages plus de richesse, de personnalité. Certaines de ses pages remplies de charme et d'émotion ont un accent jusqu'alors inconnu. Il recherche surtout la vérité dans l'expression. Sa science de l'harmonie l'aide à merveille. Aussi, lorsque paraît son premier opéra Hippolyte et Aricie le 1er octobre 1733, une petite révolution gronde dans le monde musical. Cette musique rude, nerveuse, irrite les admirateurs de Lulli. Mais lorsque son chef-d'œuvre Castor et Pollux est donné en 1737, la plupart de ses détracteurs reconnaissent sa supériorité.

Après Rameau quelques musiciens continuent la tradition de l'opéraballet: Mondonville (1711-1772), Dauvergne (1713-1797), Philldor (1726-1795). (V. ill. Nº 16)

Le 19 avril 1774 marque une date mémorable dans l'histoire de l'opéra en France. Iphigénie en Aulide de Gluck éprouve à son tour la réaction des Lullistes. Gluck, après avoir écrit un grand nombre de partitions à la manière italienne, s'aperçoit, en entendant les œuvres de Lulli, de Campra et de Rameau, que l'art résidait dans la sincérité de l'expression.

Quoique né en Allemagne, on peut dire qu'à la suite de son long séjour en France et de son contact permanent avec les œuvres des compositeurs français, notamment de Rameau, Gluck faisait preuve dans ses derniers opéras des qualités les plus éminemment françaises.

Orphée, Alceste, Armide, Iphigénie en Aulide sont autant de chefsd'œuvre que peut revendiquer notre Tragédie Lyrique.

⁽¹⁾ Reproduite p. 49

9

THÉORIE

Comment trouver la tonalite d'après une armure avec? Gammes de Mib majeur et d'Ut mineur

Pour trouver la tonalité d'un exercice ou d'un morceau ayant une armure avec p nous procederons comme suit

Reportons-nous au tableau de la leçon précédente (p.42) et prenons pour exemple la gamme qui a 2 bémols à la clef, Si et Mi Tonalité:Si majeur.

Le nom de la tonique est donc celui de *l'avant dernier* b (soit une 4^{te} juste au dessous du dernier b).





Règle: Pour trouver la tonalité d'après une armure avech, on prend pour tonique la note de l'avant-dernier de la série.

Gammes de Mib majeur et d'Ut mineur

Nouvelles gammes à étudier:

Celle qui a 3 b (Si_Mi_La) Mib majeur (note sensible: Ré)



et sa relative mineure: Do ou Ut mineur (note sensible: Sia)



Faire les exercices; de Respiration _ P. 5

A A de Vecalises et d'Articulation P.





Faire des dictées musicales Presentation de disques

CHANSON DU PAPILLON

(extrait des "Fêtes Vénitiennes")

A. CAMPRA





CULTURE VOCALE

pour les leçons de 10 à 19

A. Respiration

Mêmes procédés que ceux exposes page 5

B_Vocalises



N.B. Ces exercices se font toujours en montée chromatique.

C. Articulation



Avec les mêmes procédés que ceux exposes page 5

10

THEORIE

MESURES COMPOSÉES À 3 ET À 4 TEMPS $\begin{pmatrix} 9 & \text{et } 12 \\ 8 & 8 \end{pmatrix}$

Dans le Livre II (page 42) nous avons appris l'existence d'une caté gorie de mesures dites: Composées.

Nous rappelons que dans ces mesures chaque temps est divisible en 3 parties égales et que l'unité de temps est représentée par une valeur pointée.

Ce sont les mesures à temps ternaires, ex;

La plus employée de ces mesures est celle que l'on chiffre $\binom{6}{8}$ $\binom{6}{6}$) et qui se bat à 2 temps, ce qui fait dire qu'elle est la mesure correspondante de la mesure à $\binom{2}{4}$ (mesure simple).

Les autres mésures simples ont aussi une mesure composée corres pondante. Pour en trouver le chiffrage, il existe un moyen très facile. Il suffit de multiplier par 3 le chiffre du haut (numérateur) et par 2 le

chiffre du bas (dénominateur) ex: $3 \times 3 = \begin{vmatrix} 9 \\ 4 \times 2 = \end{vmatrix}$ $4 \times 3 = \begin{vmatrix} 12 \\ 8 \end{vmatrix}$

La mesure composée qui se bat à 3 temps est donc chiffrée 8



L'unité de temps est la . Quand à l'unité de mesure il faut la constituer au moyen d'une liaison, faute d'avoir une valeur représentant 9 . Ce sera la valeur suivante p

La mesure composée qui se bat à 4 temps se chiffre



L'unité de temps est la . L'unité de mesure la o.

Nous rencontrerons dorénavant ces 2 mesures composées dans les exercices et chants qui suivent.





Faire des dictees musicales

HISTOIRE

GLUCK

(4744-4787)

(Voir illustrations Nº 14, 15)

Gluck, Christophe Willibald, est né le 2 Juillet 1714 à Weidengang en Franconie, près de la frontière de Bohême.

Son père, garde-chasse, dans l'obligation de parcourir les bois, mit son fils à l'école primaire d'Eisenberg. Gluck entra ensuite chez les Jésuites, à Komotau où il chanta au lutrin et se fit remarquer par sa belle voix et ses facilités d'assimilation dans l'étude de la musique.

En 1733, il se rendit à Prague pour y gagner sa vie comme chanteur dans les églises et violoniste dans les bals. Dans cette ville il rencontra Cernohorzky, maître de chapelle, qui lui apprit le violoncelle.

Le prince Melzi, l'ayant entendu jouer dans une soirée à Vienne, l'engagea et l'emmena à Milan où Sammartini, maître de chapelle de l'église Sainte-Madeleine, lui donna des leçons de composition.

En 1741, après avoir travaillé pendant 4 années, Gluck fit représenter son premier opéra à Milan même. Artaserse fut suivi d'une quantité d'autres opéras écrits à la manière italienne, avec force vocalises et fioritures, ce qui lui valut une grande célébrité.

En 1745, il fut appelé à Londres pour y faire représenter ses ouvrages. En passant à Paris, il entendit les œuvres de Lulli et de Rameau et fut frappé de leur grandeur, de leur noblesse et de leur sincérité d'expression; de même, il fut bouleversé à l'audition des opéras et des oratorios de Hændel à Londres.

Cette époque marque la transformation de son écriture et le début de ses recherches de la perfection dans l'expression dramatique.

En 1750, il se marie à Vienne avec Marianne Pergin

Pendant 10 ans, il est maître de chapelle de l'Impératrice Marie-Thérèse d'Autriche et c'est à cette époque qu'il entreprend la réforme de son style, réforme dont son esprit avait assuré le projet.

L'année 1762 marque le début de la seconde période de sa vie. Il rencontre le poète Raniero da Calzabigi et, en collaboration avec lui, écrit les 2 chefs-d'œuvre qui ont pour titres Orphée et Alceste. Désireux de faire connaître ses nouveaux ouvrages à Paris et d'essayer de faire comprendre son nouveau style en France, Gluck, sur la recommandation de Le Blanc du Roullet, attaché d'ambassade, fut présenté à Dauvergne, directeur de l'Académie Royale de Musique.

D'après le poème de Racine, du Roullet écrivit pour Gluck le livret d'Iphigénie en Aulide. Il fallut l'intervention de Marie - Antoinette, ancienne élève de Gluck, pour décider le directeur de l'Académie à faire représenter Iphigénie. Le succès fut si grand et l'impression si profonde que Gluck traduisit Orphée et Alceste pour être joués à Paris. En outre il écrivit la musique d'Armide sur un ancien livret de Quinault.

L'affluence de demandes de places était si grande que, pour la première fois, on avait admis des spectateurs payants lors de la répétition générale.

Ce succès provenait de ce que Gluck s'était débarrassé du conventionnalisme italien dans son opéra; il avait supprimé toutes les vocalises et fioritures qui ornaient une mélodie ou un motif. Il les remplaça en grande partie par des récitatifs qui, soulignés par l'orchestre, accentuaient davantage les sentiments et les passions humaines. Son style prolonge ceux de Lulli et de Rameau et prépare celui de Richard Wagner.

Jaloux des succès de Gluck, les partisans de la musique italienne voulurent mettre en parallèle le compositeur Piccini et l'auteur d' $0r_{-}$ $ph\acute{e}e$. Ceci donna lieu à des cabales, (Piccinistes contre Gluckistes) auxquelles prirent part J.J. Rousseau, La Harpe, Marmontel, etc... Gluck triompha et ses partisans firent acclamer chaleureusement $Iphig\acute{e}n\acute{e}en$ Tauride.

Dans les partitions d'œuvres théâtrales, Gluck est le premier compositeur qui ait employé les trombones.

Il mourut à Vienne le 15 Novembre 1787.

On lui doit 107 opéras, des symphonies, 6 sonates à trois pour 2 violons et basse, un psaume et une cantate inachevée Le jugement dernier terminée par Salieri.

11

THÉORIE

NOUVELLES MESURES SIMPLES

En plus des mesures usuelles c'est-à-dire celles qu'on emploie le plus:

Mesures simples ayant pour unité de temps la de la de la desures composées ayant pour unité de temps la de la desures composées ayant pour unité de temps la de la desures composées ayant pour unité de temps la de la desures composées ayant pour unité de temps la de la desures composées ayant pour unité de temps la de la desures composées ayant pour unité de temps la de la desures composées ayant pour unité de temps la de la desures composées ayant pour unité de temps la de la desures composées ayant pour unité de temps la de la desures composées ayant pour unité de temps la de la desures composées ayant pour unité de temps la de la desures composées ayant pour unité de temps la de la desures composées ayant pour unité de temps la desures composées ayant pour la desures composées ayant pour unité de temps la desures composées ayant pour la desure compos

il en existe un certain nombre d'autres qui toujours se battent à 2,3 ou 4 temps, mais qui ont d'autres valeurs que la de comme unité de temps.

Parmi ces nouvelles mesures voici celles que nous rencontrerons désormais dans les exercices et les chants qui vont suivre

Mesures simples ayant pour unité de temps la 2 unité de mesure la 0 2 unité de mesure la 0 4 unité de mesure la 10 (la carrée qui représente 2 0)

Mesures simples ayant pour unité de temps la 2 unité de mesure la 3 unité de mesure la 4 unité de mesure la 3 unité de mesure la 4 unité de mesure la 3 unit

De ces 3 mesures c'est $\begin{bmatrix} 3 \\ 8 \end{bmatrix}$ que nous rencontrons le plus souvent.

Remarque importante: Ne pas confondre les 3 mesures ci-dessus avec des mesures composées, en se basant sur le dénominateur 8

Seul le numérateur indique si la mesure est simple ou composée, car il est invariable:

2 3 ou 4 pour les mesures simples.

6 9 ou 12 » » » composées.

Le dénominateur varie suivant l'unité de temps.

1 pour la o _ 2 pour la d _ 4 pour la d _ 8 pour la d etc

Regardez toujours le chiffre du haut en premier lieu, pour savoir si la mesure est simple ou composée.

Faire les exercices: de Respiration P. 51

de Vocalises et d'Articulation P. 51

A 1.24.063





Faire des dictées Musicales Prosentation de disques

CHANT

IPHIGÉNIE EN AULIDE (4)

GLUCK (4714-4787)

Transcription par A. DROUIN
Poesie du BAILLI DU ROLLET









⁽⁴⁾ Existe en edition séparée (A.Leduc, éditeur)







THÉORIE

MESURES PEU USITÉES

Les nouvelles mesures simples étudiées dans la précédente leçon ont pour mesures composées correspondantes 2 6 3 9 4 12, toutes ayant la comme unité de temps

 $\begin{array}{c} \mathbf{6} & \text{et } \mathbf{9} \\ \mathbf{4} & \mathbf{4} \end{array}$ sont les plus courantes.

3 a pour correspondante 9 unité de temps la . (3 par temps)

Pour en terminer avec la question des mesures signalons encore les

mesures: simples 2 3 4 unité de temps la 0 composées 6 9 12 x x x 0

et enfin quelques mesures à formes exceptionnelles très employées dans la musique moderne et qui sont en réalité un combiné de 2 mesures simples usuelles

ex: $\frac{5}{4}(5)$ qui n'est autre que la réunion d'une mesure à $\frac{3}{4}$ et d'une mesure à $\frac{2}{4}$



L'unité de temps de cette mesure est la det l'unité de mesure est d. d

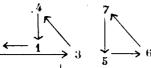
Elle se bat comme une mesure à 3 temps alternée avec une mesure à

2 temps



7 (7 d) se bat comme une mesure à 4 temps alternée avec une mesure

à 3 temps



Unité de temps la de mesure la o .. soit o de



Faire les exercices: de Respiration _ P. 51

^{» »} de Vocalises et d'Articulation P. 51







Faire des dictees musicales

HISTOIRE

L'OPÉRA EN ALLEMAGNE au XVIII^e siècle

Quelques compositeurs de différents pays, jusqu'au XVIIIe siècle, ont tenté d'écrire des opéras sans réussir à créer un style vraiment national, si toutefois les auteurs avaient formé pour dessein d'en créer un.

H. Schutz 1585-1672 avait cherché l'adaptation de la langue allemande aux opéras italiens, mais sa tentative ne fut pas suivie par ses compatriotes. Le champ était donc resté libre aux troupes italiennes; elles venaient se faire entendre et applaudir sur les scènes de l'Allemagne. Tous les théâtres étaient occupés par elles et, sauf à Hambourg, les Italiens régnaient en maîtres dans les grands centres artistiques.

A Hambourg, en 1677, de riches commerçants firent édifier un vaste théâtre populaire. Quelques années suffirent à épuiser les ressources financières des entrepreneurs de spectacles. Le peuple hambourgeois, en effet, d'un caractère très pieux, préférait assister aux auditions d'oratorios, plutôt que d'entendre et de voir des spectacles d'opéras où les sujets étaient toujours profanes.

A l'opéra de Hambourg un musicien de grande envergure commençait à se faire une place importante. Hændel, violoniste, devint bientôt compositeur. Son grand talent lui permit d'écrire des ouvrages dé pouillés de l'influence italienne

A cette époque l'Allemagne n'existait guère encore au point de vue musical

C'est à Mozart que l'on doit la création du véritable opéra allemand. Il lui donna son caractère d'opéra mélodique où la symphonie commence à devenir un élément prédominant

Une de ses œuvres, La Flûte Enchantée, ouvre la voie à Weber et à l'oppéra romantique.

Fidelio, le seul opéra de Beethoven, est le modèle de l'opéra sérieux allemand.

(4) A l'origine l'oratorio était un drame lyrique sur un sujet religieux, comportant soli, chœur et orchestre comme dans un opéra, mais destiné à être exécuté sans décor, ni costume, dans la salle de la Congrégation de l'Oratoire (fondée en 1575 par Philippe de Néri), d'où le nom d'oratorio, pour désigner ce genre d'œuvre.

THÉORIE

LE MOUVEMENT_LE MÉTRONOME

Gammes de Mi majeur et Ut# mineur

Nous vous rappelons qu'on entend par mouvement l'allure plus ou moins rapide que l'on donne à un morceau ou à une phrase musicale.

On peut dénaturer un morceau en modifiant son mouvement. Par exemple si l'on chantait très lentement le Chant du départ, disparaitrait de cette œuvre son souffle patriotique; la Marche funèbre de Chopin perdrait son caractère si on la jouait à la cadence d'un pas redoublé. (air militaire pour le défilé des troupes)

Pour fixer les mouvements, en général, on se sert de termes italiens; ils se placent au commencement ou dans le courant d'un morceau:

	Largo Larghetto Lento Adagio	=======================================	
Mouvements modérés	Andante Moderato	:	très modéré, en allant modéré
Mouvements vifs	Allegro Allegretto Presto Prestissimo Vivace		joyeux, allègre, rapide moins vif qu'Allegro pressé, hâtif plus rapide que "Presto" très vif
Autres termes	Accelerando Ritardendo Ritenuto		en accélérant en retardant en retenant

Pour préciser encore le mouvement on indique au début du morceau un chiffre, ou mouvement métronomique, correspondant à un des nombres figurant sur le tableau d'un petit appareil mécanique appelé Métronome.

Le Métronome date de 1816, son inventeur fut le hollandais Winckel, mais Maelzel (1772-1838) sut, le premier, mettre à profit cette découverte.

C'est une boîte de forme pyramidale contenant un mouvement d'horlogerie. Mis en action, cet appareil fait fonctionner une tige d'acier sur laquelle sont tracés des traits qui correspondent à ceux placés sur une bande blanche collée sur la boîte et qui indique l'échelle des mouvements (4)

Cette tige d'acier est actionnée plus ou moins rapidement d'après la place occupée par une légère plaque de plomb mobile; c'est une sorte de balancier dont la vitesse est réglable.

(4) Voir illustration page 145

Faire les exercices: de Respiration _ P. 51

" " de Vocalises et'd Articulation _ P. 51

A.L.24,063

Les chiffres indiqués sur le plateau à échelle qui est derrière le balancier indiquent le nombre de battements en une minute.

Le mouvement métronomique se marque en indiquant, à côté du chiffre qui règle le mouvement du balancier, la valeur de la note correspondant à ce mouvement.

ex: 104 = J ou 52 = J ou encore 160 = J

N.B. Le Professeur pourra se munir d'un métronome et faire une démonstration.

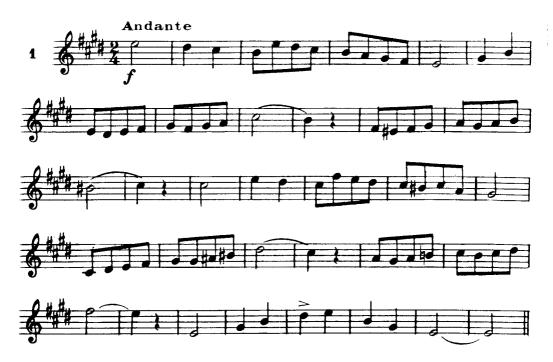
Gammes de Mi majeur et Ut# mineur

Mi majeur 4 # à la clef (note sensible: Re #)



et sa relative mineure: Ut # (note sensible: Si #)









Faire des dictees musicales

HISTOIRE

LES FORMES DE LA MUSIQUE INSTRUMENTALE au XVIII^e siècle

La Sonate_La Musique de chambre

Rappelons brièvement que la suite instrumentale se composait d'une succession de morceaux à caractère de danses, avec alternance de mouvements lents et vifs écrits dans une seule et même tonalité.

Issue de la suite, la sonate, qui fit son apparition au XVIIIe siècle, en conserve quelques unes des caractéristiques.

Tout d'abord écrite pour le clavecin puis bientôt pour tous les instruments à cordes et à vent accompagnés par le clavecin.

La sonate se compose de 3 morceaux: un mouvement vif, un mouvement lent et un mouvement vif. On y intercale quelquefois un menuet ou un scherzo. Le premier et le dernier mouvements sont écrits dans la même tonalité.

C'est le fils du grand Jean-Sébastien Bach, Philippe-Emmanuel, qui fixa la forme définitive de la sonate

Haydn, Mozart, continuent son œuvre; Beethoven perfectionne la forme; les idées sont plus expressives, plus sensibles, plus humaines et plus développées. C'est l'apogée de la sonate.

Les progrès de la lutherie étaient en rapport avec le développement de la technique instrumentale. Aussi des œuvres pour plusieurs instruments furent-elles écrites pour être exécutées dans les salons ou dans les chambres des rois et des princes.

La musique de chambre prenait donc naissance, par opposition à celle qui était jouée à l'église ou au théâtre.

De nos jours, elle est exécutée par un petit nombre de chanteurs ou d'instrumentistes, depuis le soliste jusqu'au dixtuor

Les différents groupements se nomment: duo, 2 exécutants; trio, 3, quatuor, 4; quintette, 5; sextuor, 6; septuor, 7; octuor, 8; nonetto, 9; dixtuor, 10.

Les œuvres écrites pour ces différentes formations portent ces mêmes noms: Trio_quatuor_etc. à l'exception de celles écrites pour 1 seul, ou pour 2 instruments que l'on désigne sous le nom de sonates.

Par exemple Beethoven a écrit: 32 sonates pour piano seul 10 sonates pour piano et violon ... 4 trios à cordes (violon, alto, violoncelle) 17 quatuors à cordes (2 violons, alto, violoncelle)

3 quintettes _ 1 sextuor _ 1 octuor (pour instruments à vent,

14

THEORIE

LE RYTHME

Commençons par solfier la phrase musicale suivante:



Essayons de l'identifier.

Nous reconnaissons avec peine le début de La Chanson du Papillon de Campra, étudiée récemment.

C'est bien l'air, la mélodie dirons-nous, mais il y manque quelque chose; ce quelque chose est essentiel, c'est la base même de la musique, c'est ce qui confère à chaque morceau le caractère qui lui est propre: le Rythme.

Qu'est-ce que le Rythme?

Avant de le définir, il convient de bien établir la différence entre 3 éléments que trop souvent on a tendance à confondre:

Mesure - Mouvement - Rythme

La Mesure est un moyen pratique inventé par les hommes, pour faciliter la lecture musicale et qui consiste à grouper et ordonner les différentes durées.

Le Mouvement, dont l'étude a fait l'objet de la leçon précédente, est l'allure plus ou moins lente, plus ou moins rapide, dans laquelle on exécute un morceau.

Le Rythme est un élément naturel et non un procédé. Nous le trouvons partout autour de nous, en nous, et dans la musique plus que partout ailleurs, car il en est la base, l'élément primordial dont l'importance est aussi grande que celle du son.

Il peut même exister à l'état pur sans le son.

(exemples de rythmes variés frappés avec une règle)

Les peuples primitifs, qui ne savent sûrement pas lire la musique et par conséquent ignorent la mesure, ont l'instinct du rythme et leurs chants, très pauvres mélodiquement, sont riches en rythmes variés.

Nous reviendrons plus tard sur cette importante question du rythme. Avant de terminer nous proposons de solfier les exemples ci-dessous

Nous constaterons que c'est une seule phrase musicale formée des mêmes notes, reproduite 6 fois avec des rythmes différents, ce qui chaque fois change complètement son caractère.

Faire les exercices: de Respiration _ P. 51

^{• &}quot; " de Vocalises et d'Articulation P. 51

Phrase initiale: rythme de Marche



1re transformation: Bourrée



2º transformation: Ronde



3e transformation: Valse



4. transformation: Barcarolle



5. transformation: Tambourin



6. transformation: Marche Triomphale ou Hymne







Faire des dietées musicales Presentation de disques A.L.24,083

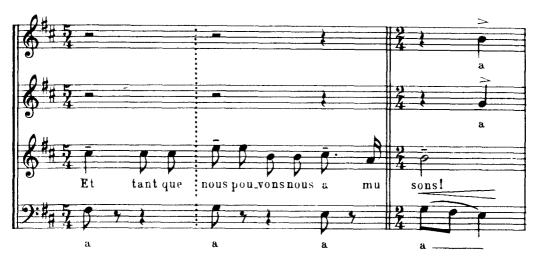
CHANT

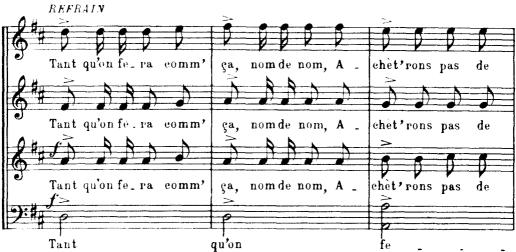
Autorisation de Heugel et Cie

A LA CAMPAGNE (Auvergne)

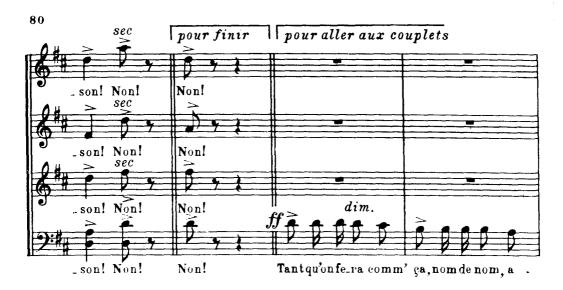
Harmonisation et adaptation par J. CANTELOUBE

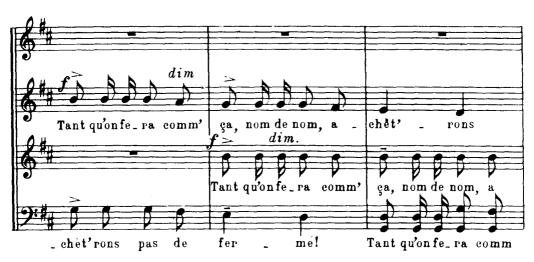


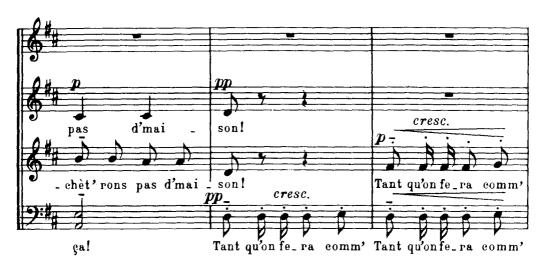














Des nappes blanches,
Nous n'en avons pas,
Pécaire!
Des nappes blanches,
Nous n'en avons pas!
Nous prenons nos repas
Sur de la planche
Et assis sur des bancs,
Tant bien que mal!

La sauvagine
Fait notre régal,
Pécaïre!
La sauvagine
Fait notre régal!
Nous mangeons des perdreaux,
Des bécassines,
Et puis quelques levrauts
Gros et trapus!

Ainsi vivons-nous,
Pauvres campagnards,
Pécaïre!
Ainsi vivons-nous,
Pauvres campagnards!
Les citadins se rient
De notre vie,
Mais nous nous en f...ichons,
Nous le pouvons!

THEORIE

LE RYTHME (suite)

Dans cette leçon et les suivantes nous étudierons quelques uns des rythmes les plus caractéristiques y compris les rythmes de danse.

Nous avons dit précédemment que le rythme est un élément naturel. C'est donc dans la nature que nous puiserons des exemples pour les

transposer ensuite dans le domaine musical.

Depuis le commencement du monde on observe l'alternance régulière du jour et de la nuit, le retour périodique des 4 saisons, le mouvement de flux et de reflux de la mer, les battements réguliers du cœur de tout être vivant.

Ce sont des exemples de rythmes binaires 1,2 ou 1,2,3,4.

L'action de marcher avec l'alternance régulière pied gauche, pied droit est un des exemples les plus frappants de rythme naturel. C'est aussi celui qui est le plus aisé à traduire en musique.

Marches: suivant que l'allure en est plus ou moins rapide, on peut les écrire soit à 2, soit à 4 temps.



(1) Existe separé avec paroles (A. Leduc, éditeur)

Faire les exercices: de Respiration _ P. 51

a a de Vocalises et d'Articulation P. 51



A.L.24,063



THÉORIE

LE RYTHME (suite)

Rythmes binaires

L'alternance régulière d'un temps fort, avec un temps faible représente le rythme binaire (2 ou 4 temps) que l'on utilise pour les Marches, Rondes, Polkas etc..., il est une autre accentuation, 1 temps fort pour 2 temps faibles, de laquelle résulte un rythme très différent.

On emploie alors pour le traduire la mesure à 3 temps: $\begin{pmatrix} 3 & 3 & 3 \\ 2 & 4 & 8 \end{pmatrix}$ suivant le cas.

Rentrent dans cette catégorie:

1º Le Menuet, danse française très en vogue aux XVIIº et XVIIIº siècles. Mouvement modéré, caractère aimable, gracieux avec un peu de préciosité. D'un simple divertissement de salon, il passe avec Lulli d'abord, puis avec Couperin et Rameau à la musique instrumentale.

Incorporé à la sonate (évolution de la suite) puis plus tard à la symphonie, le Menuet fait partie de la construction classique de nombreuses œuvres instrumentales et symphoniques.



2º La Bourrée, danse populaire française, d'allure joyeuse, un peu lourde. On la pratique encore de nos jours dans certaines régions. (Auvergne, Limousin).



Faire les exercices: de Respiration _ P. 51

» » de Vocalises et d'Articulation P. 51

A.L. 21,063

3º La Mazurha, danse nationale polonaise, de caractère chevaleresque. Certains compositeurs ont utilisé le rythme de la mazurka pour des pièces instrumentales. En particulier Frédéric Chopin, le grand compositeur polonais a écrit de nombreuses mazurkas pour piano.



4º La Valse danse d'origine allemande dérivée des danses populaires appelées: Lændler, mais qui est devenue une danse de salon.

Le rythme si particulier de la valse a inspiré de nombreux compositeurs dont les œuvres ne sont nullement destinées à être dansées.



EXERCICES





THEORIE

LE RYTHME (fin)

Les rythmes étudiés dans la leçon précédente étaient tous traduits en écriture musicale par des mesures simples à 2, 3 et 4 temps.

Il en est d'autres qui nécessitent l'emploi des mesures composées (division ternaire du temps).

C'est le cas de:

La Farandole, danse populaire provençale, accompagnée souvent par le tambourin et le galoubet (sorte de pipeau).

Chant populaire





La Gigue, danse populaire irlandaise.



La Gaillarde, danse française, sautée, assez lourde.

La Saltarelle, danse d'allure sautillante, vive et gaie.

La Tarentelle, danse d'origine italienne, très rapide.

Citons encore parmi les rythmes caractéristiques écrits dans une mesure composée, mais qui ne sont pas des danses:

Faire les exercices; de Respiration. P. 51

de Vocalises et d'Articulation _ P. 51

La Barcarolle, rythme berceur qui évoque le balancement des gondoles



La Sicilienne, chanson et danse des bergers de Sicile, au rythme berceur, un peu moins lent que la barcarolle.



EXERCICES







HISTOIRE

HAENDEL

(4685-1759)

(Voir illustration Nº 29)

Deux grands compositeurs allemands virent le jour en 1685: Georges Frédéric Hændel le 23 février et Jean-Sébastien Bach le 21 mars.

Le père de Hændel n'était pas du tout musicien; il exerçait à Halle, en Saxe, la profession de barbier et était parvenu aux fonctions de chambellan et chirurgien du duc de Saxe. Les dispositions musicales de Frédéric furent une révélation pour sa famille et pour le prince.

Mais son père ne voulait pas que son fils soit musicien de profession et tenait à ce qu'il fit des études de droit.

Malgré cela, sur les instances du duc de Saxe, Frédéric apprit la musique avec le célèbre organiste Zachow (Zachau).

Pour respecter le vœu qu'il avait fait à son père sur son lit de mort en 1697, il se fit inscrire à l'université de sa ville natale. Bien que très occupé par ses études universitaires, il continuait celle de la musique. Au bout d'une année, sur les conseils de son maître Zachow, il se rendit à Hambourg qui était alors un important centre musical, sinon le premier de l'Allemagne.

A 19 ans, il faillit être tué en duel; il fut sauvé par un bouton de métal contre lequel vint se briser l'épée de son adversaire.

Après avoir suivi les cours de Mattheson qui avait reconnu un génie chez son élève, Hændel se rendit en Italie où les opéras qu'il fit représenter eurent un succès retentissant. Bientôt sa renommée se répandit dans toute l'Europe.

En 1710, il revient en Allemagne comme maître de chapelle et organiste de l'Électeur de Hanovre. Mais il rêvait de s'installer en Angleterre. Il profita d'un congé de quelques mois pour se rendre à Londres et y faire jouer ses opéras. Très protégé par la reine Anne d'Angleterre, puis par le prince Électeur de Hanovre devenu roi d'Angleterre, Hændel donna libre cours à son génie et à son imagination féconde.

Après avoir été ruiné par de successives et malheureuses directions de théâtres, notamment l'opéra de Covent-Garden à Londres, il consacra son magnifique talent à l'écriture des immortels oratorios qui ont pour titres: Le Messie, Judas Macchabée, Samson, Saül, Israël en Egypte, Jephtée. Il écrivit ses plus purs chefs-d'œuvre entre 56 et 65 ans.

C'est surtout dans l'oratorio (opéra religieux)⁽⁴⁾ que son génie se manifesta le mieux, sans doute à cause du caractère naturellement pompeux de sa musique et c'est peut-être également à cela qu'il doit la vogue dont il jouit en Angleterre.

Bien que son style soit inférieur à celui de Bach, son compatriote et contemporain, il s'y apparente en plus d'un trait, alors que la destinée des deux hommes a suivi une courbe bien contraire. La vie de Hændel fut comblée; celle de Bach laborieuse et moins brillante, mais la postérité a repris à celui-là pour rendre à celui-ci.

A la suite de surmenage, il devint presque aveugle et dut arrêter la composition. Il mourut à Londres le 14 avril 1759. Ses funérailles furent célébrées pompeusement et ses restes reposent dans l'Abbaye de Westminster car les Anglais l'avaient adopté comme leur plus grand musicien national; Hændel s'était fait naturaliser Anglais le 13 février 1726.

Ses œuvres principales: 40 opéras parmi lesquels: Rinaldo, Agrippine, La Fête d'Alexandre, Bérénice, 32 oratorios dont les plus célébres sont mentionnés plus haut. Des sonates pour violon avec basse; des sonates pour 2 violons avec basse et contrebasse; 12 concertos pour orgue, 18 concerti grossi pour orchestre, des recueils de suites pour le clavecin, et tout un répertoire de musique populaire pour des fêtes de plein air.

⁽⁴⁾ Nous rappelons que dans l'oratorio, contrairement à l'opéra, il n'y a ni décor, ni mise en scène, ni costumes.

18

THÉORIE

LA DANSE

Danses anciennes

Le geste est aussi ancien que la parole. De tout temps les êtres humains ont employé le geste pour exprimer des idées ou des sentiments et ce geste accompagné de musique, ou simplement de rythmes, constituait la danse.

La Bible nous apprend que le Roi David dansait devant l'Arche. Aussi loin que nous remontions dans l'Antiquité, il apparaît que la danse a toujours été pratiquée, comme Art Sacré ou comme Art Profane. Les peintures, bas-reliefs et fresques nous en donnent de nombreux témoignages. Chez les Grecs, la danse et la musique intime ment liées, étaient à l'honneur dans toutes les cérémonies religieuses ou profanes, publiques ou privées.

Au Moyen-Age, la chanson populaire était souvent accompagnée de gestes; c'est l'origine des danses folkloriques encore pratiquées de nos jours.

Vers la fin du XV^e siècle apparaissent des danses plus savantes et qui se pratiquent chez les seigneurs, à la Cour des Rois, ainsi que dans toutes les manifestations artistiques: la Pavane, la Gaillarde, l'Allemande, la Sarabande, la Courante etc...

Le Ballet de Cour divertissement favori des souverains depuis le milieu du XV? siècle était, à l'origine, une sorte de pantomime dansée et chantée; il se développa au cours du XVI? siècle pour devenir au XVII? siècle un spectacle complet: mélange de danses, de déclamation, de musique vocale et instrumentale avec un grand luxe de décors, costumes, machineries, mise en scène, sur des sujets mythologiques, mélés d'éléments pastoraux.

Au cours du XVII^e, puis au XVIII^e siècle, le Ballet sera incorporé à l'opéra, tandis que de nouvelles danses populaires ou aristocrati ques auront la faveur du peuple, des bourgeois et des seigneurs: la Gavotte, le Rigaudon, le Tambourin, la Forlane, le Menuet etc...





Faire des dictées musicales

CHANT

AIR DE MOMUS

Le Défi de Phœbus et de Pan Cantate dramatique

J.S. BACH





Autorisation de Hamelle et Cie

19

THEORIE

LA DANSE (suite) XIXº siècle

Il faut distinguer deux sortes de danses. Celle que l'on regarde et celle que l'on pratique.

19 La Danse Spectacle

Au XIXº siècle, elle se présente, 1º sous l'aspect de divertissements, introduits dans les ouvrages lyriques: opéras, opéras-comiques, opérettes; 2º en ballets séparés, sorte d'actions mimées, représentant à eux seuls une œuvre complète.

Les ballets intercalaires (divertissements d'opéras) et les ballets autonomes sont interprétés exclusivement par des danseurs professionnels; ils nécessitent une mise en scène, des décors, des costumes, des éclairages, comme une pièce de théâtre.

Les pas et figures qu'exécutent les danseurs exigent une technique accomplie qui ne s'acquiert qu'au prix de longues années d'étude.

Parmi les ballets célèbres du XIXe siècle citons:

A) Divertissements ou Ballets intercalaires:

Ballet	des Sylphes de La Damnation de Faust	H. Berlioz
»	du 4º acte de Faust	Gounod
»	du 3º acte de Samson et Dalila	Saint-Saëns
))	du <i>Cid</i>	Massenet
	du Cours la Reine de Manon	id

B) Ballets autonomes:

Gisèle	A, Adam
Sylvia	Léo Delibes
Coppélia	id.
Les deux pigeons	A. Messager
Isoline	id.

2º La danse distraction que tout le monde peut pratiquer à condition d'avoir ses deux jambes, un minimum de souplesse et le sens du rythme.

Ce délassement agréable a toujours eu des adeptes, aussi bien dans les fêtes de village, que dans les grands bals publics ou privés.

Au XIX^e siècle, on dansait surtout la mazurha, la polha, le quadrille mais de toutes ces danses la valse était reine.

La valse, danse tournée sur un rythme à 3 temps, a pour origine une danse populaire germanique appelée: Lændler.

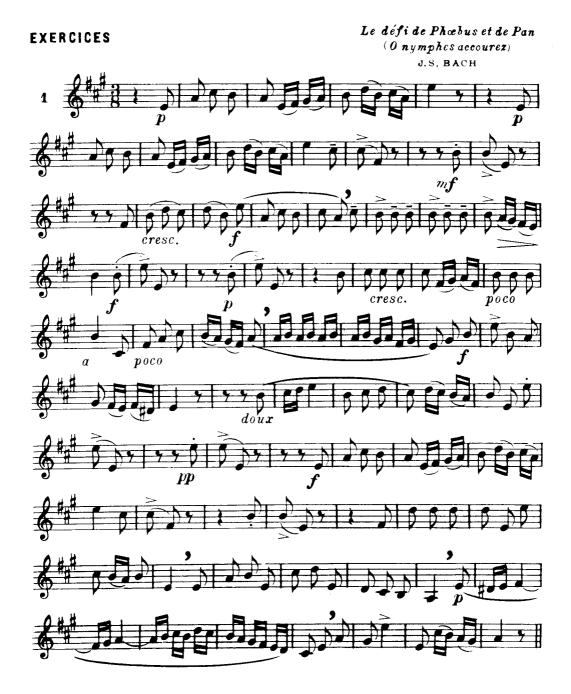
Introduite en France, c'est en Alsace qu'elle devint le plus populaire et nombreux sont les refrains de cette contrée qui ont adopté son rythme; mais ce fut aussi une danse très pratiquée dans les salons, où grâce à elle, les crinolines s'envolaient en tourbillons gracieux.

Faire les exercices: de Respiration . P. 51

de Vocalises et d'Articulation . P. 51

De très nombreux compositeurs inspirés par ce rythme ont écrit des valses nullement destinées à être dansées:

L'Invitation à la Valse de Weber Méphisto-Valse ____ de Liszt La Valse_____ de Ravel sans oublier les célèbres Valses de Chopin





Faire des dictées musicales A.L.24,063

HISTOIRE

BACH

(4685-4750) (Voir illustrations Nº 27, 28)

Un des plus grands maîtres de la musique, sinon le plus grand de tous, Jean-Sébastien Bach, naquit à Eisenach le 21 mars 1685. Son père, excellent musicien, lui apprit le violon. A 9 ans, il perdit sa mère et à 10 ans, son père. Ce fut son frère Jean-Christophe qui se chargea de l'éducation de Jean-Sébastien et de son instruction musicale.

Excellent élève au lycée d'Ohrdruff, il continuait à travailler la musique avec acharnement et passion. A l'insu de son frère, il se levait la nuit pour copier les œuvres des maîtres de l'époque et cela à la clarté de la lune. C'est certainement à la lecture et à la copie des ouvrages de Pachelbel et de Froberger qu'il apprit, non seulement le style et la façon d'écrire de ces deux compositeurs, mais aussi l'art du contrepoint et de la fugue.

Après lui avoir appris le clavecin, son frère l'envoya à Lunebourg pour y parfaire ses études musicales.

A 18 ans, il est nommé organiste du Temple neuf d'Arnstadt. Ayant obtenu un congé de 3 semaines pour aller entendre le célèbre organiste danois Buxtehude à Lübeck, Bach resta absent 3 mois. Il fut accablé de reproches par le Consistoire dont les membres n'avaient pas compris les raisons de sa prolongation d'absence.

Bach quitta Arnstadt et se rendit à Mulhausen où le poste d'organiste lui fut confié après la mort de J. Ahle. Il ne remplit cette fonction que pendant une année. En 1714, le duc de Weimar l'appela pour tenir l'orgue de la Cour, diriger la musique de chambre et l'orchestre ducal.

Mais c'est surtout à Leipzig, lorsqu'il fut nommé organiste à Saint-Thomas et directeur de la musique à l'Université, que Bach put dé ployer toute son activité.

Le Roi de Prusse, Frédéric II, l'ami de Voltaire et des philosophes, invita Bach à la Cour, lui donna un thème musical de sa composition, car Frédéric II jouait de la flûte, et voulut que Bach improvisât sur ce thème, ce qu'il fit à la grande satisfaction du Roi et de l'auditoire, mais non à la sienne puisque, revenu chez lui, il se mit à retravailler à tête reposée le thème royal, le traitant de différentes manières et cela devint l'Offrande musicale, suite de pièces pour clavecin, flûte, etc... qu'il envoya en hommage à Frédéric.

Fatiguée par la copie musicale, sa vue s'affaiblit considérablement dès 1745. En 1747, il devenait complètement aveugle. Attristé par cette infirmité il mourut le 28 juillet 1750 à Leipzig au poste qu'il occupait depuis 27 ans.

Bach s'était marié deux fois. Sa première femme fut une de ses cousines, Marie Barbe; elle mourut en 1720. Malgré sa grande douleur, en 1721, il épousait Anna Magdalena Wulken, cantatrice de grand talent. De ces deux mariages, il eut 11 fils et 9 filles. Quatre de ses fils furent de grands musiciens, surtout Philippe-Emmanuel qui fut le créateur de la forme sonate.

Le nombre des œuvres de Bach est considérable. Bach se souciait fort peu de faire graver ses œuvres. Il en grava lui même certaines pour se distraire, en frappant dans le métal. Au demeurant, et pour cette raison, un grand nombre de ses œuvres, restées manuscrites, furent perdues. Elles furent perdues non seulement par l'effet du hasard, mais aussi par la cupidité et le vice de certains de ses fils qui, ayant un fâcheux penchant pour la boisson, les vendaient pour acheter de l'alcool.

D'autres œuvres furent enfouies dans une armoire et un siècle plus tard, Mendelssohn les découvrit à Hambourg et les fit publier.

Bach était très modeste; il ne fit rien pour faire paraître sa biographie dans une sorte d'annuaire qui donnait toutes sortes de renseignements sur les grands musiciens de son temps. Il était aussi, parfois, coléreux et lorsqu'il donnait des leçons, il lui arrivait de lancer sa perruque à la tête des élèves qui faisaient des fausses notes. D'autre part, il lui arriva de donner à des élèves qu'il savait peu fortunés, non seulement des leçons gratuites, mais même de l'argent.

Au clavecin et à l'orgue, on lui doit l'invention du doigté de substitution.

Ses œuvres principales sont: les Inventions à 2 et à 3 voix, le Clavecin bien tempéré, le Petit livre de clavecin d'Anna Magda _ lena, les suites, les concertos et les recueils d'orgue, les cantates, les messes, les passions, les Concertos Brandebourgeois pour or _ chestre, les suites pour violon seul, les suites pour violoncelle seul et des oratorios et surtout l'Art de la Fugue, son testament musical.

Ce qui caractérise le génie de Bach c'est la sérénité de l'âme et l'élévation de la pensée. Etranger aux passions humaines, Bach, toute sa vie, a fait acte d'humilité mais, par la seule vertu de son art et la pureté de son cœur, il s'est élevé jusqu'aux plus hauts sommets. Chez lui tout est lumineux, ordonnancé et comme obéissant à une gravitation supérieure. Aussi, les hommes d'aujourd'hui retrouvent-ils, en écoutant ou en jouant Bach, la clarté de leur esprit et l'apaisement de leur cœur grâce à la force persuasive du calme et de la sérénité du Grand Cantor.

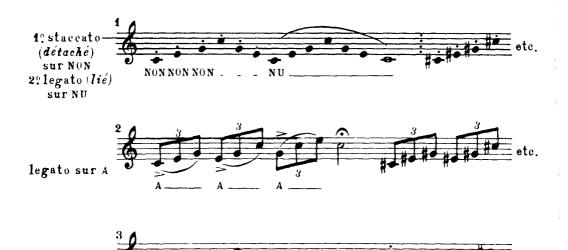
CULTURE VOCALE

pour les leçons de 20 à 30

A. Respiration

Mêmes procédés que ceux exposés page 5

B. Vocalises



1º sur Non (détaché) NON NON NON NON NON -

2º sur NU (*lié*) 3º sur A (*lié*) NU ____

C. Articulation

Consonnes: D_T L_R

Mêmes procédés que ceux exposés page 5

THÉORIE

LA DANSE (fin) XX^e siècle

De nos jours on peut classer les danses en 3 catégories bien distinctes:

A) Danses populaires ou folkloriques

Reflets du passé, ces danses rustiques aux rythmes francs, souvent accompagnées de chansons, perpétuent la tradition dans nos fêtes villageoises et conservent le caractère propre à chaque contrée.

En Auvergne et en Limousin on danse la Bourrée

En Bourgogne le Branle

En Provence la Farandole

En Alsace la Valse

Les pays étrangers ont, eux aussi, des danses populaires très caractéristiques, telles que la Gigue en Ecosse, la Tarentelle en Italie, la Séguedille en Espagne etc... toujours pratiquées et appréciées par les habitants du pays et aussi par les touristes étrangers.

B) La danse divertissement

Ces danses pratiquées dans les bals publics, ou dans les salons, à titre de délassement, ont beaucoup évolué depuis le début de ce siècle.

Leurs rythmes nombreux et variés ont subi l'influence des apports étrangers, en particulier du jazz américain, des negro-spirituals, des rythmes exotiques.

Blues, fox-trot, one-step, slow-fox, boston, tango, paso-doble, appartiennent déjà au passé.

Plus récents sont: la rumba, la biguine, la samba, tous d'origine sud-américaine.

Le jazz-hot a engendré le swing, le be-bop, qui, sur des rythmes de plus en plus heurtés et frénétiques exigent un effort physique et une endurance tels, que seuls les ... moins de 30 ans peuvent les pratiquer.

C) Le Ballet

Le ballet intercalé dans un opéra à titre de divertissement disparait avec les opéras de Richard Wagner (à une exception près: Le Vénusberg dans Tannhauser).

Par la suite, aucun drame musical moderne n'en comportera. Seules, les opérettes perpétueront la tradition de la danse divertissement et les opérettes dites à grand spectacle feront même une part très large au ballet.

En revanche, des le début du siècle, le ballet autonome connaitra une faveur nouvelle auprès du public. Les Ballets Russes de Serge de Diaghilev sont à l'origine de cette renaissance et nombreux sont les compositeurs qui ont écrit pour eux, ou pour des compagnies analogues, des ballets qui ont pris rang parmi les chefs-d'œuvre de notre littérature musicale moderne. On ne saurait les citer tous, en voici quelques-uns parmi les plus célèbres:

L'Oiseau de feu Petrouchha Le Sacre du Printemps	Igor Strawinsky
Daphnis et Chloé Le Boléro La Valse	Maurice Ravel
La Péri	Paul Dukas
Le Festin de l'Araignée	Albert Roussel
Le Chevalier et la Damoiselle	Philippe Gaubert
Promenade dans Rome	M. S. Rousseau
Les Animaux modèles	F. Poulenc
La Pantoufle de Vair	M. Delannoy
Diane de Poitiers Le Chevalier Errant Les Amours de Jupiter	Jacques Ibert
Les Santons	Henri Tomasi
Cydalise et le Chèvre-Pied	Gabriel Pierné
L'Amour sorcier } Le Tricorne	Manuel de Falla

EXERCICES



Faire des dictées musicales Presentation de disques

Revoir chant: Le Defi de Phœbus et de Pan

Faire les exercices: de Respiration P. 104
de Vocalises et d'Articulation P. 104

A.L. 24,963

THÉORIE

LA CLEF DE FA 4º LIGNE

Tous les exercices et leçons de solfège appris jusqu'à présent sont notés en clef de Sol.

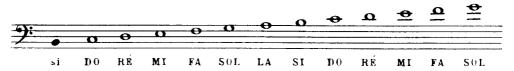
C'est en effet la clef la plus employée; mais tous ceux qui étudient le piano savent qu'une autre clef est indispensable à connaître, c'est la clef de Fa 4? ligne dans laquelle on écrit la partie destinée

à la main gauche

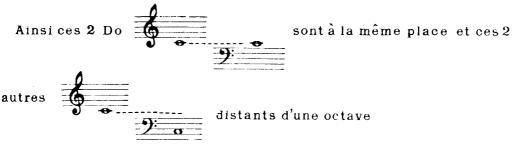
Cette clef qui se place sur la 4º ligne donne la place du Fa.

Elle est employée non seulement pour la main gauche au piano, mais aussi pour les voix d'hommes graves (barytons et basses), pour les instruments à registres graves: violoncelle, contrebasse, trombone, cor, basson etc.

Voici les notes de l'échelle vocale écrites en clef de Fa



Sur le clavier d'un piano, ces notes se trouvent à la distance d'une octave inférieure des mêmes notes en clef de Sol.



Mais quand l'on solfiera ces notes, il ne faudra pas tenir compte de cette distance d'octave



chantés à la même octave.

Faire les exercices: de Respiration _ P. 104
de Vocalises et d'Articulation _ P. 104



Nous utiliserons désormais la clef de Fa 4º ligne pour quelques uns de nos exercices.

EXERCICES





Faire des dictées musicales

HISTOIRE

LA SYMPHONIE LE CONCERTO LE CONCERTO GROSSO

Les groupes d'instruments employés pour la musique de chambre devenaient si importants qu'il failut écrire des œuvres spéciale_ment pour de tels ensembles.

La forme Sonate ayant obtenu la faveur du public, les compositeurs utilisèrent son plan et écrivirent la sonate pour orchestre qu'ils dénommèrent Symphonie.

Elle comprenait 4 morceaux: un mouvement rapide souvent précédé d'un prélude lent, de quelques mesures; un mouvement lent; un menuet ou un scherzo; un final vif, dans la même tonalité que le 1^{er} morceau.

En raison des timbres de l'orchestre, les développements étaient plus nombreux et plus variés. (1)

Devant les succès obtenus par les symphonies, les solistes des or chestres demandèrent à leurs chefs d'écrire des œuvres spéciales qui feraient valoir leurs qualités de virtuoses.

Utilisant la forme sonate, de nombreuses œuvres pour instrument soliste avec accompagnement d'orchestre furent écrites sous le nom de Concerto. Enfin, des concertos pour plusieurs instruments alternant avec l'orchestre furent composés sous le nom de Concerto grosso. Corelli en fut le créateur; Bach et Hændel le développèrent.

Alors que la symphonie comprend toujours 4 mouvements, le concerto n'en compte généralement que 3.

Dérivé du concerto, existe également le *Concerstüch*, forme condensée du concerto, dans lequel les 3 mouvements, plus courts, se jouent sans interruption, donc en un seul morceau. Cette appellation vient de l'allemand: stüch, morceau de concert.

1) C'est Haydn qui fixa la forme de la symphonie d'après celle de la sonate.

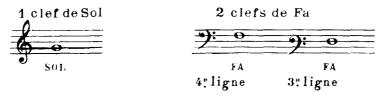
22

THÉORIE

LA CLEF DE FA 4º LIGNE (fin)

Les autres clefs

En dehors de la clef de Sol et de la clef de Fa 4º, on se sert pour écrire la musique de 5 autres clefs, ce qui porte leur nombre total à 7





Ce nombre est nécessaire.

Réfléchissons au nombre de sons perceptibles à l'oreille et qui constituent l'échelle musicale depuis le grave, en passant par le médium, jusqu'à l'aigu. Pourrait-on écrire tous ces sons sur une seule Portée? Non, à moins d'y adjoindre un nombre considéra. ble de lignes supplémentaires supérieures et inférieures qui rendraient la lecture excessivement compliquée.

En comparant la place du Do dans les différentes clefs, nous al lons mesurer l'étendue des sons qu'il est possible d'écrire sans le secours de lignes supplémentaires.



Théoriquement ces 7 Do sont identiques, ils ont la même place sur le clavier du piano; donc en prenant les 2 clefs extrêmes nous voyons l'étendue dont nous disposons pour l'écriture musicale.

Voir suite page 113

Faire les exercices: de Respiration P. 104
de Vocalises et d'Articulation P. 104

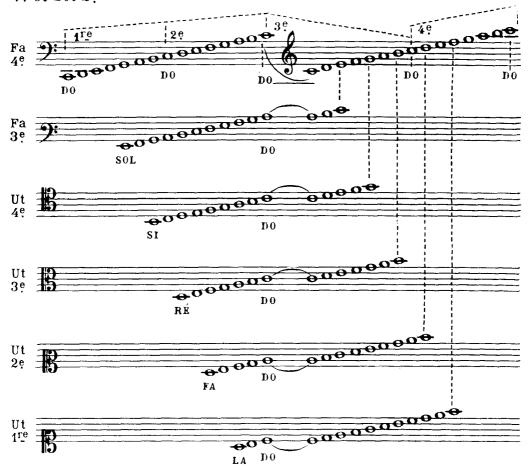
De ce Do ci le plus grave en clef de fa à celui-la

le plus aigu en clef de sol, nous avons 4 octaves sans excéder beaucoup les 5 lignes de la portée.

L'étendue des voix étant étroitement liée à la question des clefs, nous reviendrons bientôt sur cette question.

Tableau comparatif des clefs situant le registre normal de chaque clef sur la portée avec l'utilisation d'une seule ligne supplémentaire

Sur la 1^{re} portée on trouvera l'échelle des sons compris entre deux do distants de 4 octaves et n'utilisant que les 2 clefs usuelles: Fa 4º et Sol 2º



EXERCICES







CHANT

CHŒUR DES ESCLAVES

(La Flûte Enchantée)



Extrait du Solfège et Chant choral 42º partie de R. Letellier. Max Eschig, Editeur A L. 24,068

THEORIE

LES VOIX LEUR ÉTENDUE

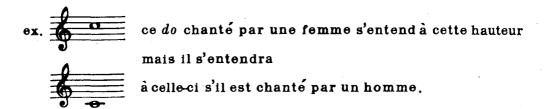
Tout être humain possède une voix capable d'émettre des sons, mais les voix diffèrent suivant l'âge, le sexe et certaines particularités physiques telles que: conformation de la bouche, du larynx, des cordes vocales, capacité du souffle, etc.

Cependant il est possible d'établir un classement

D'abord 2 groupes nettement différents.

A) voix d'hommes. B) voix de femmes ou d'enfants.

Différence: les voix d'hommes sont plus graves que les voix de femmes. Une même note produite simultanément par un homme et par une femme sonnera à une octave de distance.



Les voix d'hommes, comme les voix de femmes, n'ont pas toutes la même étendue ni le même caractère. On les classe par catégories suivant le registre auquel elles appartiennent.

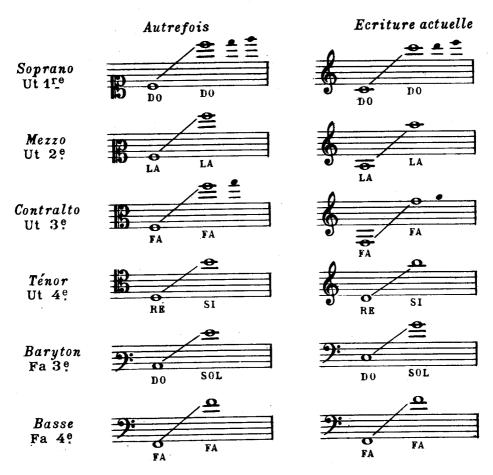
Voix d'hommes	Registre	Voix de femmes
	← Très grave → → Grave → →	
Baryton Ténor Ténor léger ou Ténorino		Soprano dramatique Soprano lyrique Soprano léger ou Colorature

La diversité d'étendue de ces voix avait rendu nécessaire une disposition différente de notes sur la portée, d'où l'usage de plusieurs clefs. En voici le tableau:

Faire les exercices: de Respiration _ P. 104

" de Vocalises et d'Articulation _ P. 104

Etendue des voix

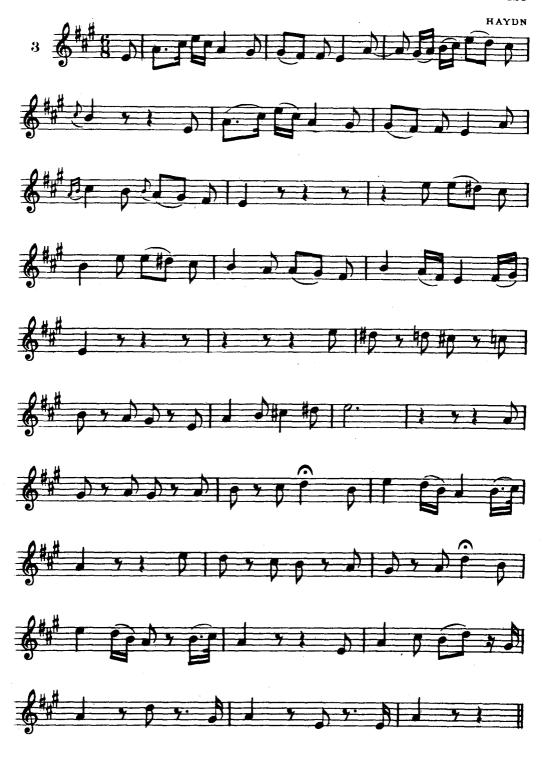


Dans notre écriture actuelle les 3 voix de femmes ainsi que la voix de ténor s'écrivent en clef de Sol, les autres voix d'hommes, baryton et basse, en clef de Fa 4.

On continue cependant à faire usage des 4 clefs du quatuor vocal pour l'étude de l'harmonie; celle-ci consiste à écrire la musique pour 4 parties vocales.







HAYDN (v. ill, Nº30)

(1732 - 1809)

Haydn, Franz Joseph, que l'on a surnommé le père de la symphonie, (4) est né à Rohrau, en Autriche, le 1er avril 1732.

Son père, charron et sacristain, aimait beaucoup la musique: il jouait du violon, pinçait de la harpe assez agréablement pour accompagner les mélodies que sa femme chantait en grande musicienne.

Une légende nous rapporte que vers l'âge de 7 ans, un étranger s'ar rêta devant l'atelier du charron pour faire réparer une roue de sa voiture. En l'absence de son père, pour faire patienter le client, le jeune Haydn prit la harpe et se mit à chanter, en s'accompagnant, les mélodies que ses parents exécutaient pendant les veillées. Frappé par la pureté et la justesse de la voix de l'enfant, l'étranger qui n'était autre que Reuter, maître de chapelle de l'église St-Etienne et compositeur de la cour, demanda à son père d'emmener Joseph à Vienne, se chargeant de son éducation musicale. Les parents ayant accepté, Reuter le prit comme en fant de chœur dans son église, à Vienne. Avant de partir, Haydn assura sa famille qu'il allait travailler pour devenir un grand musicien.

A 16 ans, ayant perdu sa belle voix, son maître le congédia. Mais, nanti d'un bagage musical solide et ayant une volonté tenace, il se fit musicien ambulant. A 18 ans, il trouva à donner des leçons ce qui lui permit de louer une chambre pour s'adonner dayantage à la composition.

Après de nombreuses péripéties, il devint maître de chapelle et chef d'orchestre de la maison du prince Esterhazy en 1761. Il y demeura près de 30 ans, et c'est là qu'il écrivit ses symphonies, quatuors et oratorios.

Il était très lié d'amitié avec Mozart et eut l'insigne honneur d'avoir Beethoven comme élève.

En 1809, fut organisé à Vienne un concert en l'honneur de Haydn. A cette occasion, on joua son chef-d'œuvre la Création; au final, toute la salle enthousiasmée fit une ovation triomphale au génial compositeur.

Quelques jours après cette manifestation, les Français entraient à Vienne. A la suite des émotions éprouvées par la nouvelle de l'en vahissement de son pays, Haydn s'éteignait le 31 mai 1809 à l'âge de 77 ans.

Sa musique est tout enjouée, remplie de charme et de grâce. Ses me nuets sont écrits avec élégance et, dans les mouvements lents, la phrase est toujours distinguée, expressive, parfois dramatique.

On peut dire du style de Haydn qu'il est très italien par la tournure mélodique, abstraction faite des vocalises qui, chez les vrais Italiens, surchargeaient la phrase jusqu'à l'étouffer.

L'hymne autrichien avait été tiré d'un de ses quatuors à cordes (Andante avec variations).

Il a laissé 104 symphonies, 77 quatuors à cordes, des trios, des sonates et des concertos pour différents instruments, des messes, des oratorios; dont les Saisons, la Création, sont les plus célèbres.

(4) C'est lui qui a fixé les plans de la sonate pour orchestre, dite: Symphonie.
(2) Par le phénomène de la mue.

Revoir chant: Chiour des Esclaves

THÉORIE

LES INSTRUMENTS DE L'ORCHESTRE Etude de 2 gammes nouvelles

Les instruments se divisent en 3 familles: les instruments à cordes, a vent, à percussion.

Les principaux instruments à cordes sont: le violon, l'alto, le vio-

loncelle, la contrebasse, la harpe.

Les instruments à vent se divisent en 2 catégories: 1º ceux qui sont construits en bois: la flûte (la flûte moderne est maintenant en métal), le hautbois, la clarinette, le cor anglais, le basson, le contrebasson.

2º en cuivre: la trompette, le cor, le trombone, le tuba, les saxophones

(que l'on peut assimiler à la famille des bois), les saxhorns.

L'orgue et l'harmonium peuvent être considérés également comme des instruments à vent, puisque le son est produit par l'air, actionné par une soufflerie mécanique.

Les principaux instruments à percussion sont; les timbales, les cymbales, le tambour, la grosse caisse, le glochens piel ou jeu de tim_

bres, le tambourin, les cloches, le vibraphone, etc.

Le piano est un instrument à cordes frappées. Il ne fait que rare. ment partie de l'orchestre symphonique. Quand il y figure c'est pour renforcer les basses: mais surtout on l'emploie comme instrument soliste. Dans les petits orchestres de danse ou de brasserie il remplace les instruments manquants.

Un ensemble composé d'instruments en cuivre et à percussion se nomme fanfare; lorsqu'on y ajoute les bois, il s'appelle harmonie. Lorsque les 3 familles sont réunles on le nomme orchestre symphonique.

Dans l'orchestre de Lulli et de nos jours, les cordes sont en plus grand nombre. Le violon peut être appelé le roi de l'orchestre. Il supplanta la viole de bras vers le milieu du XVI? siècle. Puis le violoncelle rem_ plaça la viole de gambe. La contrebasse ne fit son apparition à l'orchestre de l'Opéra qu'en 1706. Elle y fut introduite par Marin Marais.

Si Molière, dans le Bourgeois gentilhomme, à la 1re scène du 2 acte n'avait pas fait allusion à la trompette marine, il n'en serait pas fait mention ici. Mais notre grand auteur comique l'ayant immortalisée, il nous a paru indispensable d'en dire quelques mots pour qu'à la lecture ou à la représentation du caricatural M. Jourdain l'on ne prenne pas la trompette marine pour un instrument à vent, du genre de la trompette de cavalerie.

La trompette marine était un instrument à une corde, haut de deux metres et servait surtout pour accompagner les chants. Elle date du 15º siècle. A l'origine, elle était, dans la marine anglaise, un instru _ ment de signaux, d'où son nom.

Avant de présenter chaque instrument isolément, nous donnons ciaprès un tableau de la disposition des instruments en formation or_

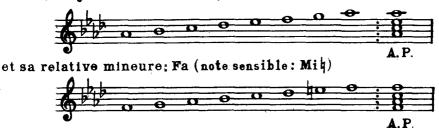
chestrale classique.

Faire des exercices: de Respiration 2 P. 104 de Vocalises et d'Articulation P. 104 A.L.24,063

		Ars Wollows	SOLLA COLLAND	arinettes Saxos Flûtes Hautbois Cor Anglais	Bois	B B B B B B B B B B B B B B B B B B B	Flûtes Frites Frites	Trompettes Saxos 2ds Violons	Tuba Trombo Cuivres Cors Clarinettes
1rs Violons			SOLIA	Quintette à cordes	Saxos Flûtes Hauthois Quintette à cordes			24s Violons	80
2ds Violons Altos 1rs Violons	2¢s Violons Altos	2ds Violons Altos	2 de Violons	Quintette à cordes	Saxos Flûtes Hauthois Quintette à cordes				*****
2ds Violons Altos	2ªs Violons	2ªs Violons Altos	2ds Violons		Saxos Flûtes Hautbois		cintette à cordes	ιδ	
nettes Saxos Flûtes Hauthois Quintette à cordes 2 de Violons Altos Violoncelle	nettes Saxos Flûtes Hautbois Quintette à cordes 2 de Violons Altos	nettes Saxos Flûtes Hautbois Quintette à cordes 2 de Violons Altos	nettes Saxos Flûtes Hautbois Quintette à cordes	Bois				Trompettes	Cors
nettes Saxos Flûtes Hauthois Ouintette à cordes 2 ds Violons Altos Violoncelles	nettes Saxos Flûtes Hauthois 2ªs Violons Altos	nettes Bassons Consolutes Bois Bassons Consolutes Saxos Flûtes Hautbois Quintette à cordes Altos Altos	nettes Bassons Connettes Bois Bassons Connettes Saxos Flûtes Hautbois Connettes 24s Violons	Trompettes Bassons Bois.	Trompettes Bassons	Bois	į		
Sors Trompettes Bois nettes Saxos Flûtes Hautbois Quintette à cordes 1½ Violons Violoncelle	Cors Trompettes Bassans Con Bois Bassans Con Bois Bassans Con Bois Baxos Flûtes Hautbois Quinteffe à cordes Bassans Altos Con Bois Bassans Con Bassans	Cors Trompettes Bassons Consolutes Bois Bois Consolutes Saxos Flûtes Hauthois Quintette à cordes Bois Bassons Consolutes Bois Hauthois Altos Consolutes Bois Bassons Consolutes Bois Hauthois Consolutes Bois Hauthois Consolutes Bois Bassons Consolutes Bois Hauthois Consolutes Bois Hauthois Bois Hauthois Bois Bois Hauthois Bois Bois Bois Hauthois Bois Bois Bois Bois Bois Hauthois Bois Bois Bois Bois Bois Bois Bois B	Coris Trompettes Bassons Consumettes Bois Bassons Consumettes Baxos Flûtes Hautbois Quintette à cordes Bassons Consumettes Bassons Consumettes Bassons Consumettes Baxos Flûtes Hautbois Baxos Violons Bassons Consumettes Baxos Flütes Bassons Flütes Bassons Flütes Baixos Flütes Bassons Flütes Baixos	Cuivres. Trompettes Bassons Bois	Cuivres. Boi: Bassons	Batt	0 0) nes	
Trombones OO Battel Cuivres Sors Trompettes Bassons Contents Bois Bois Bois Bois Plûtes Hautbois Quintette à cordes 11° Violones Holons Violones Holons	Trombones O O Batter Cuivres Sors Trompettes Bois nettes Saxos Flûtes Hautbois Quintette à cordes 2ds Violons Altos	Trombones OO Batter Cuivres Cors Trompettes Bois Bois Bois Riûtes Hautbois Quintette à cordes 2ds Violons Altos	Trombones OO Batter Cuivres. Sors Trompettes Bassons Con Bois. Bois Flûtes Hautbois Quintette à cordes Batter Quintette à cordes Qu	Trombones Secons Box Cuivres Trompettes Bois	Trombones OO B: Cuivres Cors Trompettes Bassons		Timbales (OWIUTES
er e	les	20°	en ass	Cor Anglais			Bois Bois Violonc	Bassons Bassons Hauthois Altos	Trompettes Saxos Flûtes Altos Violonc Timbales Boi Bassons Rointette à cordes Altos

Gammes de La majeur et de Fa mineur

Lab majeur 4b à la cles (note sensible: Sol)







Faire des dictées musicales Présentation de disques Revoir chant: Chœur des Esclaves A1 24 063

THÉORIE

LES INSTRUMENTS À CORDES Violon. Alto. Violoncelle. Contrebasse

(Voir illustrations Nº 31, 32, 33, 34)

Le Violon, le roi de l'orchestre, n'a fait son apparition que vers le milieu du XVI. C'est le luthier Gasparo da Salo qui transforma les violes. (4) Il est considéré comme le créateur du violon.

Vers la même époque, il yeut des luthiers célèbres; c'est surtout l'Italie qui avait la plus grande réputation dans ce domaine. En effet, Amati, Maggini, Stradivarius, etc... ont fabriqué des instruments qui sont très recherchés encore de nos jours.

En France, en dehors de la lutherie artistique, il s'est créé un cen-

tre de production important à Mirecourt, dans les Vosges.

Le violon se compose d'une caisse sonore. Le dessus s'appelle table d'harmonie; elle est voûtée et d'une épaisseur de trois à quatre millimètres, selon la sonorité que le luthier veut obtenir. Deux ouvertures en forme d' \(\) appelées les ouïes, sont percées; leur but est de mettre l'intérieur de la caisse en rapport avec l'air extérieur.

Le dessous s'appelle le fond, il n'est pas percé d'ouvertures. Les deux tables sont réunies par des éclisses.

A l'intérieur, une petite baguette placée sous le chevalet relie les tables: c'est l'âme du violon.

Le manche est fixé tout à fait à l'extrémité du tasseau supérieur de la caisse sonore. A la partie supérieure du manche, il y a 4 chevilles pour recevoir les cordes: en haut du cheviller, une volute.

Sur le manche se trouve la touche, généralement en bois d'ébène. Le sillet est une petite languette de bois placée entre le manche et le cheviller. L'éclisse inférieure est percée dans son milieu, pour y recevoir un bouton après lequel est attaché le cordier. Les cordes enroulées après les chevilles sont adaptées sur le cordier après a voir passé sur le chevalet. Ce dernier repose sur deux pieds et doit être placé à égale distance des deux § ?

Les cordes sont généralement en boyau. Les cordes graves sont souvent filées, c'est à dire enroulées d'un fil de métal, souvent de cuivre, quelquefois d'argent. La chanterelle est parfois de soie ou

d'acier.

Le violon s'accorde par quintes justes.



(1) La viole est un instrument à cordes et à archet. Il y a toute une famille de violes: le pardessus de viole a 6 cordes, prédécesseur de l'alto, la viole de gambe à 7 cordes, l'archiviole ou contrebasse de viole à 6 cordes, enfin la viole d'amour de 4 à 7 cordes.

La vielle est un instrument à cordes qui se joue au moyen de touches et d'une roue-archet qu'on tourne avec une petite manivelle.

Faire des exercices: de Respiration P. 104
de Vocalises et d'Articulation P. 104

L'Alto a la même forme que le violon, mais il est légèrement plus grand. Il a également 4 cordes.

Il est accordé une quinte plus bas



Alors que le violon est haut de 0^m 60, l'alto mesure 0^m 66. L'archet du premier est long de 75^{cm} et celui du second de 74^{cm}

La technique est la même que pour le violon; elle nécessite toute _ fois un plus grand écartement des doigts de la main gauche.

La sonorité, moins brillante que celle du violon, a beaucoup de chaleur et son timbre sourd et voilé sait admirablement traduire les passages de mélancolie, d'émotion et de tristesse.

Le Violoncelle, appelé aussi Basse, a la forme d'un très grand violon; ses dimensions ne lui permettent pas d'être porté sur l'épaule comme son frère plus petit. Le violoncelle repose sur une tige piquée dans le sol; on le joue assis.

Les 4 cordes sont accordées ainsi:

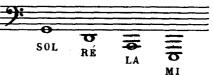


Le violoncelle, avec 1^m 20, a juste deux fois la taille du violon, a lors que son archet n'est guère plus court que celui de ce dernier: 0^m72

Le timbre du violoncelle est pur, chaud et toujours captivant, en dépit d'une certaine austérité empreinte de noblesse. Sa richesse de sonorité est presque aussi variée que celle du violon.

La Contrebasse a la forme d'un violoncelle; c'est le plus grand des instruments de l'orchestre, il mesure 2^m de haut; son archet a 60^{cm} de long.

Elle est accordée à l'inverse du violon



Les sons de la contrebasse occupent la région la plus grave de l'échelle orchestrale. Son rôle se réduit à doubler et renforcer le violoncelle, ou à exécuter les basses de l'harmonie; on l'emploie très rarement comme instrument soliste, mais quelquefois on s'en sert pour obtenir un effet pittoresque ou humoristique.

Elle est fréquemment utilisée dans les formations de jazz.

EXERCICES





HISTOIRE

MOZART

(4756-4794)

(Voir illustrations Nº 35, 36, 37)

Il faudrait des pages en très grand nombre pour retracer la vie si extraordinaire du plus génial des musiciens. Mais le plan que nous nous sommes fixé dans ce Cours nous oblige à abréger les épisodes de la vie du divin Mozart.

Wolfgang Amadeus Mozart est né à Salzbourg le 27 janvier 1756. Son père était maître de chapelle du prince archevêque de Salzbourg. Le talent musical de l'enfant fut si précoce qu'il attira très vite l'at tention. A peine âgé de 4 ans, il improvisait sur le clavecin des menuets que son père notait.

A 6 ans, en compagnie de sa sœur, il fit une tournée de concerts. Le père du futur génie voulut exploiter les dons de son fils dont il devint un peu l'impresario. Il conduit ses enfants à Vienne pour donner un concert à la Cour. Les jeunes virtuoses reçurent un accueil charmant des princesses, surtout de Marie-Antoinette, future Reine de France. Malheureusement les témoignages d'admiration se traduisaient le plus souvent en baisers et en cadeaux plutôt qu'en argent.

Après un séjour de plusieurs mois à Vienne, la famille rentre à Salz bourg. Le jeune Wolfgang se remet à travailler le clavecin et la composition avec son père.

En 1763, le père, la mère et les deux enfants se rendent à Paris par petites étapes. Louis XVI les accueillit à Versailles. Les jeunes Mozart jouèrent devant le Roi et la Reine et, avec l'autorisation du Roi, le père organisa deux concerts qui eurent un succès triomphal.

De Paris, ils se rendent à Londres. Ils se font entendre devant la famille royale et devant le fils cadet de Jean-Sébastien Bach, Jean-Chrétien. Ce dernier proposa au jeune prodige des tours de force d'improvisation au clavecin qu'il exécuta d'une façon merveilleuse pour son âge. Ensuite, Mozart joua des morceaux entiers les mains cachées sous une toile tendue au-dessus du clavier; il termina par une œuvre de J.S. Bach avec des pièces de monnaie sur le dos de la main.

Rentré à Salzbourg après cette tournée inoubliable, Mozart analysa les compositions de Hændel et de Bach. A onze ans, il écrivait son premier opéra Deux ans plus tard, il partait en Italie avec sa famille. C'est pendant son séjour à Rome, qu'après avoir entendu le Miserere d'Allegri à la chapelle Sixtine qu'il le transcrivit de mémoire, rentré dans sa chambre.

A Bologne, il fait la connaissance du Père Martini qui lui révèle les beautés du contrepoint des anciens.

Il quitte l'Italie en 1771, s'installe définitivement à Salzbourg, tout en cherchant cependant à s'évader de sa ville natale pour aller diriger les répétitions de ses nouveaux opéras. Le prince archevêque de Salzbourg, le soi-disant protecteur de Mozart, lui donnait des coups de pied, l'envoyait manger à la cuisine et lui adressait les vocables les plus humiliants.

En 1787 il donne, à Prague, son chef-d'œuvre, Don Juan. Après une des premières représentations, l'Empereur d'Autriche, fils de Marie-Thérèse et frère de la Reine de France Marie-Antoinette qui y assistait, fit venir Mozart et, tout en le félicitant, ajouta: Que de notes! que de notes! et Mozart de lui répondre: Sire, il n'y en a pas une de trop.

Après Don Juan, il écrit des symphonies, des sonates, la Flûte En

chantée et le Requiem.

Le Requiem dernière œuvre de Mozart, plus théâtrale que liturgique, fut commandé à un moment où le génial compositeur avait un pressentiment de sa fin prochaine.

Un inconnu vêtu de noir vint trouver Mozart et lui remit une lettre sans signature renfermant la demande sulvante "Mozart voudrait-il entreprendre la composition d'un Requiem, pour quel prix et dans combien de temps pourrait-il le livrer?"

Mozart considéra cela comme un avertissement et mourut sans a voir pu terminer cette œuvre. On apprit plus tard que l'inconnu était le valet de chambre du comte Walsegg, qui, pour consacrer le souve nir de la comtesse défunte commanda le Requiem.

Mozart cruellement éprouvé par la mort de son père et par la maladie de sa femme, mourut le 5 décembre 1791 à Vienne d'une affection de poitrine et dans une grande misère. Il pleuvait tellement le jour de ses obsèques, que sa famille et ses amis ne purent le conduire jusqu'à sa dernière demeure. Le cercueil ayant été déposé dans une fosse commune, il fut impossible, le lendemain, de le retrouver.

Quoique mort très jeune, à 35 ans, 2 ans de moins que le célèbre peintre Raphaël, Mozart a laissé 754 œuvres dont 132 inachevées. Tous les genres y sont représentés.

Sa mélodie est reconnaissable entre toutes en raison de la pureté de la ligne, de son charme expressif et enchanteur. Son style s'apparente au style italien. Cela ne saurait surprendre si l'on considère que, géographiquement, l'Autriche est le pont entre l'Allemagne et l'Italie.

Quoi d'étonnant, dès lors, que ses fils musiciens soient aussi, pour une part, les fils des deux nations voisines.

Mozart était maigre, d'une taille ordinaire, le nez long, les yeux globuleux et la tête plutôt petite; l'ensemble de sa physionomie était doux. Son caractère était tendre et affectueux.

Œuvres principales: Mithridate, Don Juan, la Flûte Enchantée, opéras; l'Enlèvement au sérail, les Noces de Figaro, Cosi fan tutte, opéra-comiques; Requiem; des messes, des sonates pour un ou plusieurs instruments; des trios, quatuors, quintettes, concertos, des pièces d'orgue, des symphonies.

Pour perpétuer le souvenir de Mozart, la ville de Salzbourg organise tous les ans des festivals où sont exécutées ses principales œuvres.

THÉORIE

LES INSTRUMENTS À VENT La Flûte

Parmi les instruments à vent dont l'origine remonte à l'antiquité, la flûte est certainement le plus ancien. Nous en avons parlé maintes fois dans le Livre I.

Depuis la flûte de Pan jusqu'à la flûte moderne de nombreux mo

dèles ont vu le jour.

La flûte de Pan consistait en roseaux dont on égalisait les deux bouts, l'un était bouché. Selon la longueur du roseau, le son qui sortait était plus ou moins grave. Les roseaux étaient réunis entre eux par de la cire ou des ligatures selon leur grandeur. Pour jouer de cet instrument on promenait les lèvres au-dessus des trous, tout en soufflant. Les Roumains emploient encore la flûte de Pan pour appeler et réunir leurs troupeaux de chèvres.

Vinrent ensuite la flûte droite ou flûte à bec. Enfin la flûte traversière fit sa réapparition vers la fin du XI^e siècle après une éclipse de plusieurs siècles. Elle existait déjà 500 avant J C Elle est appelée traversière parce qu'on la joue latéralement, on la tient en travers et non pas verticalement comme la flûte à bec Elle ne possède pas de bec. Le son est produit par l'action du souffle sur une arête du trou percé dans la partie de l'instrument appelée tête.

Pour produire les différents sons, outre la pression des levres, des plateaux servent à boucher ou à ouvrir les trous percés dans le corps de la flûte. Les deux mains sont employées pour faire fonctionner le mécanisme.

La plus ancienne représentation de la flûte traversière en Europe, remonte au XI^e siècle dans une fresque de l'église S^{te} Sophie à Kiev.

La flûte traversière a d'abord été construite en bois, puis en métal. C'est le célèbre flûtiste Théobald Boehm qui perfectionna, non seulement le mécanisme, mais aussi la structure de ce bel instrument.

La grande flûte s'emploie à l'orchestre, depuis Lulli, et aussi dans la musique de chambre.

La pétite flûte jointe à la grande sont employées dans les orchestres

symphoniques et dans les musiques d'harmonie.

La petité flûte, qu'on appelle aussi piccolo (de son appellation italienne piccolo flauto) plus petite de taille et plus aigüe de résonance, se joue comme la grande flûte; sa sonorité est à peu près semblable à celle du fifre.

La flûte actuelle se fabrique communément en maillechort, qui est un alliage de zinc, de cuivre et de nickel. On en connait également en argent et même en or.

de Vocalises et d'Articulation - P. 104

EXERCICES





Faire des dictées Musicales Presentation de disques A.L.24,063

CHANT

MON JOLI MOULIN (4)

BEETHOVEN

Transcription par A. DROUIN Poésie de Paul GRAVOLLET



- 1_ De_bout gen_til meu_nier, Voi _ ci ve _ nir le jour, 3_ Pour mieuxbroy _ er le grain, Les __ ai_les font leur tour,
- 5 Pour rem-plir son grand sac Le boulan ger ac court,



De bout gen til meunier, Voi ci ve nir le jour.
Pour mieuxbroy er le grain, Les ai les font leurtour.
Pour remplir songrandsae Le boulan ger accourt.



Tour ne joyeux, mon jo li mou lin, Tour ne joyeux, mon jo lin,

⁽¹⁾ Existe en édition séparée (A. Leduc, éditeur)



27

THÉORIE

LES INSTRUMENTS À VENT BOIS - CUIVRES

Bois

(Voirillustration Nº 42)

Les instruments à vent suivants font partie, comme la flûte, de la famille des bois. Ils consistent en un tube creux formant le corps de l'instrument. Ce dernier supporte de nombreuses clés et plateaux qui ouvrent ou ferment les trous percés le long du corps de l'instrument.

Le son s'obtient en mettant, avec le souffle, des anches simples ou doubles en vibration. Les vibrations se transmettent à la colonne d'air contenue dans le corps de l'instrument.

Les anches sont de petits morceaux de roseau taillés et adaptés à l'instrument.

Le Hautbois remonte à plusieurs siècles avant l'ère chrétienne. Sa facture et son mécanisme se sont transformés avec les années. Le hautboiste Triebert le simplifia vers 1840.

Le timbre du hauthois est doux, plaintif et nasillard. Il a non seulement, comme on le répète à satiété, un caractère pastoral, mais héroïque aussi et s'allie fort bien à la trompette. L'instrument est à anche double.

Le Cor Anglais est beaucoup plus grave que le hautbois. Comme pour ce dernier, les deux lames de l'anche sont liées ensemble par un cordonnet ou par un fil de laiton. C'est l'Italien Ferlendio qui, pour rendre cet instrument plus maniable, eut l'idée de le recourber.

Son nom provient de ce que, primitivement, cet instrument avait la forme d'un demi cercle et ressemblait à certain cor de chasse utilisé en Angleterre.

Aujourd'hui sa forme est droite et son pavillon a la forme d'une poire.

Bach l'employa beaucoup dans ses cantates sous le nom de haut bois de chasse. Depuis ses perfectionnements qui datent de 1845, nombreux sont les compositeurs qui ont utilisé le cor anglais dans leurs ouvrages symphoniques.

Au dire de certains cette appellation pourrait venir de cor angélique par suite de la confusion qui a pu être faite dans la traduction du mot allemand engelisch qui signifie angélique mais dont la prononciation est très proche du mot, également allemand, englisch et qui signifie anglais.

Il est assez curieux que les Anglais appellent le cor anglais French horn ce qui veut dire cor français.

Le cor anglais a un timbre triste et élégiaque.

Faire les exercices: de Respiration. P. 104

u u de Vocalises et d'Articulation P. 104

La Clarinette date du commencement du 18? siècle. L'inventeur est Jean-Christophe Denner, luthier à Nuremberg.

Le nom de clarinette lui vient de son registre aigu appelé clairon; son registre grave s'appelle chalumeau.

Elle se joue avec une anche simple adaptée sur un bec.

Avec les années, les fabricants firent des progrès considérables dans la construction des clarinettes et la difficulté du mécanisme se trouva amoindrie.

Le célèbre clarinettiste Klosé mit au point l'instrument qui se joue actuellement et qui est devenu populaire dans le monde entier. C'est Rameau en France qui le premier l'employa dans un de ses opéras.

La famille des clarinettes se compose actuellement de la petite clarinette en mi bémol, des grandes en la, en si bémol, en ut; de la clarinette alto appelée cor de basset, de la basse et de la clarinette contrebasse inventée par Greuser.

Les clarinettes alto, basse et contrebasse ne sont pas droites comme la clarinette ordinaire, mais en forme de pipe; le bec et le pavillon étant recourbés.

Elles sont employées dans les orchestres symphoniques et dans les harmonies ou musiques militaires.

Contrairement au hautbois qui donnait des hauts-sons, le Basson servait à donner des bas-sons.

Il fut inventé vers le 16º siècle par l'abbé Afranio.

C'est un assemblage de tubes en bois, d'où le nom primitif de fagotto (fagot) qui lui était donné.

Vers 1854, on adopta, comme pour les hautbois et les clarinettes, le système Boehm pour le basson.

Il se joue avec une anche double et possède une assez grande éten_due. Son caractère est expressif et sait être spirituel.

Il est employé dans les orchestres symphoniques, dans les grandes harmonies, quelquefois dans la musique de chambre.

Le Contrebasson date du 17º siècle. Hændel, Haydn, Mozart, Bee . thoyen l'employèrent dans leurs œuvres les plus grandioses.

Comme le basson, il se joue avec une anche double; dans le groupe des instruments à vent, de la famille des bois, c'est le plus grave de l'orchestre.

Il est rarement joué en soliste; cependant Paul Dukas en atiré d'heureux effets dans son Apprenti sorcier et Maurice Ravel dans Ma mère l'Oye.

Le Saxophone, dernier né de la famille des bois, inventé par Adolphe Sax, d'où son nom, est cependant construit en cuivre. C'est un instrument à anche simple, dont le timbre très particulier, à la fois doux et chaud, est un de ceux qui se rappochent le plus de la voix humaine. Peut-être est-ce pour cela que les cinq instruments qui forment cette famille sont désignés ainsi: saxos soprano, alto, ténor, baryton et basse. C'est le saxoalto le plus fréquemment employé dans les orchestres symphoniques et le ténor dans les orchestres de jazz

Cuivres (Voir illustration Nº 42 bis)

Le Cor, au timbre tantôt mystérieux et poétique, tantôt éclatant, se présente sous la forme d'un tube conique enroulé sur lui-même, étroit près de l'embouchure et s'élargissant jusqu'au pavillon. Il est muni de pistons actionnés par les doigts de la main gauche et qui permettent une série de sons chromatiques d'un peu plus de trois octaves.

L'introduction du cor dans l'orchestre remonte à l'époque des comédiesballets de Lulli, mais ce cor, sans pistons, était dit simple; les premiers essais d'adjonction de pistons se placent vers 1815.

La Trompette, dont les ancêtres les plus lointains se situent plusieurs millénaires avant J.C., existe dans sa forme actuelle, qui succéda à la trompette droite, depuis le début du XIXe siècle. Son tube cylindrique ne s'évase en cône que du dernier tiers jusqu'au pavillon. Comme le cor, la trompette est munie de pistons.

Son timbre, éclatant, vibrant et chaud, domine aisément dans les forte l'ensemble des autres instruments de l'orchestre, mais l'emploi de la sour. dine permet d'obtenir des sonorités très atténuées.

Le Trombone à Coulisse a la forme d'un long tube cylindrique de plus de quatre mètres, replié deux fois sur lui-même et dans lequel coulisse un autre tube. Les notes sont règlées par l'allongement ou le raccourcissement de la coulisse actionnée par le bras droit. Le pavillon seul est conique.

Son volume sonore considérable, son timbre majestueux en font l'interprète de prédilection des moments héroïques, tant chez les romantiques que chez les contemporains (Les Préludes de Liszt, l'ouverture de Tannhaüser de R. Wagner, la Marche Héroïque de Saint-Saëns).

Le Tuba, de dimensions imposantes, formé d'un tube conique, est muni de pistons.

Son timbre grave lui confère un emploi assez solennel, sombre, parfois tragique, par exemple dans Tableaux d'une Exposition (Bydlo) de Moussorgsky et la marche funèbre du Crépuscule des Dieux de R. Wagner.

EXERCICES



Faire des dictées musicales

HISTOIRE

BEETHOVEN

(1770 - 1827)

(Voir illustrations Nº 38, 39, 40, 41)

Ludwig von Beethoven naquit à Bonn, en Prusse, le 16 décembre 1770, d'une famille de musiciens. Son grand père avait été maître de chapelle à Anvers (Belgique).

Son père avait une assez jolie voix de ténor et possédait un certain talent de violoniste. Paresseux, il délaissait son art pour courirde cabaret en cabaret.

Le jeune Ludwig reçu cependant des leçons de son père qui l'obligeait a travailler sans relâche, lui imposant un travail plutôt mécanique sans lui expliquer les beautés de la musique. Ayant connu les succès de Mozart, le père voulait faire de son fils également un jeune prodige. En raison du dénuement qui se faisait sentir à la maison paternelle, Ludwig ne put recevoir une bonne instruction.

Neefe, musicien intelligent et instruit, ayant découvert les grandes facilités musicales de Beethoven, le prit en affection et lui donna des leçons de clavecin et d'harmonie.

A onze ans, il tenait la partie de clavecin au Théâtre.

En 1783, il publia ses premières sonatines. A 17 ans, il se rend à Vienne pour y recevoir des leçons de Mozart. Il y reste peu de temps, rappelé à Bonn par sa mère mourante. Grâce à ses protections Beethoven put compléter ses études de contrepoint et de composition avec Haydn, Albrechtsberger et Salieri.

Ses premières œuvres sont influencées par Mozart et par Haydn: la franchise de la mélodie y est très accusée.

C'est vers l'âge de 30 ans que Beethoven se fait connaître du grand public: il fait entendre quelques unes de ses œuvres qui impressionnent considérablement ses auditeurs. Malgré ses succès, Beethoven n'était pas heureux: depuis plusieurs années, il était angoissé, ressentant des troubles qui lui laissaient entrevoir une surdité prochaine. En effet, la finesse de son oreille disparaissait peu à peu faisant place à la surdité complète.

L'accablement n'atteignait pas le génial musicien frappé de cette infirmité. Quoique sourd, il composa ses grands chefs-d'œuvre: la 9? symphonie avec chœurs, la Messe en ré et les 6 derniers quatuors à cordes.

L'âme angoissée et le cœur magnanime de Beethoven ont épanché leurs souffrances, leurs espoirs, leurs joies en des chants immortels.

Au début de décembre 1826, il prit froid en revenant de chez son frère Jean, où il avait passé plusieurs mois. Une pneumonie vint à bout de sa forte santé: le 26 mars 1827 à 5 45 de l'après-midi Beethoven mourait.

Beethoven eut des protecteurs aimables et éclairés en la personne du Prince de Lichnowsky et surtout de l'archiduc Rodolphe qui, plus tard, entra dans les ordres et devint archevêque; il n'était autre que le frère de l'Empereur d'Autriche. Beethoven lui dédia quelques unes de ses plus belles œuvres, une sonate, un quatuor et la fameuse Messe en ré, écrite spécialement pour l'intronisation de l'archiduc Rodolphe à son siège épiscopal.

Beethoven voulut dédier à Bonaparte sa 3^e symphonie, dite Hé _ roïque, en hommage au libérateur, mais celui-ci s'étant, dans l'intervalle, sacré Empereur, Beethoven offrit sa dédicace à un héros anouny me.

Il était un admirateur passionné de la nature et aimait la liberté. La plupart de ses œuvres furent conçues au cours de ses promena des à la campagne.

Pour le théâtre il n'a écrit qu'un seul opéra Fidelio, de la musique de scène et la fameuse ouverture de Coriolan pour le drame de Shakspeare.

Son apport dans l'histoire de l'art est un des plus considérables au point de vue de la forme.

Il a eu l'idée géniale d'introduire dans ses œuvres (surtout ses Sonates), la forme cyclique, c'est-à-dire de faire procéder les différentes parties d'une même idée génératrice, ce qui crée une unitéintense dans l'œuvre.

Du quatuor et de la symphonie qui n'étaient chez ses prédécesseurs seurs urtout Haydn que des œuvres plaisantes et légères, il a fait des constructions monumentales.

Sa musique, puissante, forte, passionnée, émouvante, survivra au temps car elle est profondément humaine.

Ses œuvres principales sont: les 17 quatuors à cordes, les 9 symphonies, les 32 sonates pour piano; celles pour violon et piano; violoncelle et piano; les trios, les quatuors avec piano, les concertos, les deux Messes; l'ouverture de Coriolan; l'opéra Fidelio, etc.

On a vu plus haut que Bach était un des plus grands maîtres de la musique et Mozart le plus génial des musiciens.

L'apport de Beethoven à la civilisation est si considérable que ce génie créateur échappe à toute mesure. De la plus haute signification humaine, d'une puissance et d'une grandeur sans pareilles, son œuvre est le point culminant de la musique en même temps qu'un des plus hauts sommets de l'art, une des gloires les plus éblouissantes et les plus sublimes de l'humanité.

28

THÉORIE

LES INSTRUMENTS À PERCUSSION

(Voir illustrations Nº 43, 44, 46, 47, 49)

Par ce terme on entend les instruments ou les accessoires sonores sur lesquels on frappe. Ils accusent les rythmes, donnent une couleur particulière à l'orchestre. Il y a lieu de les classer en 2 catégories:

A) Ceux qui donnent des notes précises, des sons:

Timbales, Glockenspiel (jeu de timbres) Célesta, Xylophone, Vibraphone, Cloches. Ces divers instruments ont un registre peu étendu (2 octaves et demi, ou 3 en général).

B) Ceux qui ne donnent aucun son déterminé:

Tambour, Grosse-caisse, Cymbales, Gong, Tambour de basque, Triangle, Castagnettes, auxquels il convient d'ajouter des instruments exotiques tels que les *Maracas*, venus d'Amérique du Sud, fréquemment employés dans les orchestres de danse.

Les compositeurs modernes utilisent souvent les instruments à percussion et en obtiennent des effets extrêmement variés.

EXERCICES



Faire les exercices: de Respiration_ P. 104

" de Vocalises et d'Articulation_P. 104





Faire des dictees musicales

HISTOIRE

LA MUSIQUE SOUS LA RÉVOLUTION

Dans tous les domaines le souffle révolutionnaire devait apporter de profonds changements.

Le mouvement musical lui-même prit une orientation nouvelle, influencé par les circonstances, les goûts et les tendances de l'époque.

La musique cesse d'être un art en majeure partie réservé à une seule élite.

Elle jouera désormais un rôle de premier plan dans les grandes fêtes civiques, les manifestations de plein-air et toutes les cérémonies patriotiques.

Les compositeurs écrivent alors des œuvres au goût du jour, inspirées par l'amour de la patrie et de la liberté, faites pour être exécutées par des masses chorales et orchestrales imposantes et devant un auditoire sans cesse grandissant.

De nombreuses chansons populaires d'origine plus ou moins obscure, sont étroitement liées aux faits historiques. Elles sont le reflet des sentiments d'alors. On en dénombre 2170, dont les plus célèbres sont dans toutes les mémoires: Ça ira, la Carmagnole, le Chant du départ et l'Hymne des Marseillais qui deviendra plus tard La Marseillaise, hymne national.

Le goût du grandiose, de l'emphase et des effets de masse aboutit à des manifestations telles que la Fête de la Fédération au cours de laquelle le Te Deum (chant d'actions de grâce) fut exécuté par 300 tambours et 300 instruments à vent.

On relate aussi l'exécution de l'Hymne à l'Etre suprême par un ensemble choral de 2400 voix, auxquelles se joignent celles de l'immense foule des spectateurs.

C'est à la révolution que l'on doit la création d'un Conservatoire National en 1793, destiné à remplacer les maîtrises de l'ancien régime. Le premier Directeur du Conservatoire aété le citoyen Sarrette.

LE CHANT DU DÉPART Version officielle



THÉORIE

LE PIANO-LA HARPE

L'instrument le plus répandu, avec le violon, est le piano. Son invention ne remonte pas à plus de deux siècles.

Ses ancêtres sont *l'épinette* et le clavecin. L'épinette comportait des cordes en boyau qui étaient pincées par une sorte d'épine, plume d'oie ou bec de corbeau taillés comme le sont les cure-dents. Elle n'avait pas l'étendue du clavecin qui lui-même, avec ses 5 octaves, était moins étendu que le piano.

Vint ensuite le clavecin dont nous avons donné la description dans le Livre II (p. 93)

L'inventeur du piano est un italien, Bartolomeo Cristofort. Il présenta à une exposition organisée dans saville en 1711 un clavecin dont les plumes étaient remplacées par de petits marteaux: les cordes n'étaient plus pincées, elles étaient frappées.

En même temps que Cristofori en Italie, Marius en France inventa le système des maillets frappant les cordes, système qui transforma le clavecin en piano.

A ses débuts, le piano eut beaucoup de détracteurs, et notamment Voltaire qui disait: C'est une invention de chaudronnerie.

Peu à peu, d'autres facteurs perfectionnèrent le mécanisme du piano de Cristofori et vers 1823 le français Sébastien Erard in ventait le système du double échappement qui permettait à l'exé cutant de répéter plusieurs fois de suite rapidement la même note.

Les pianos sont de deux catégories: les pianos à queue et les pianos droits

Il y a des pianos à queue de tailles différentes: grande queue, demi-queue et crapaud. C'est Gounod qui inventa cette dernière appellation.

Les premiers sont formés d'une caisse triangulaire où est enfermé tout le mécanisme. Elle repose sur trois pieds; en dessous du clavier se trouvent deux pédales qui permettent de laisser vibrer librement les cordes ou d'en étouffer la résonance.

Le clavier est une série de touches blanches ou noires. Lorsque ces touches sont enfoncées par l'exécutant, un mécanisme actionne un petit marteau feutré qui vient frapper les cordes. Les cordes tendues reposent sur une table d'harmonie. Selon la hauteur des sons, les cordes sont de longueurs et de grosseurs différentes. Les notes graves sont généralement enroulées de fil de laiton ou de cuivre, cela pour augmenter la sonorité.

Faire les exercices: de Respiration P. 104
de Vocalises et d'Articulation P. 104

Les touches blanches du clavier représentent les sons de la gamme majeure de Do; les noires sont les altérations qui divisent le ton en deux demi-tons. La série des différentes touches conjointes for me la gamme chromatique.

Le piano droit date de 1807, sa construction fut faite par l'Anglais William Southwell. Il obtint un énorme succès en raison du peu de place qu'il prenaît dans les appartements et de son prix, en proportion, peu élevé.

Il diffère du piano à queue par l'emplacement de la table d'harmonie verticale et par le mécanisme des marteaux.

C'est la façon d'attaquer les touches qui donne au soliste sa qualité de son.

Le piano peut être joué seul, ou faire partie d'un duo, d'un trio, d'un quatuor, d'un quintette, d'un orchestre, il peut accompagner les chanteurs et les instrumentistes.

Son rôle dans la diffusion des œuvres orchestrales et lyriques est très important; en effet, il permet d'exécuter des œuvres pour grand orchestre réduites musicalement à quatre mains, c'est-à-dire pour deux pianistes jouant ensemble sur le même instrument.

Depuis son invention, presque tous les grands compositeurs ont écrit pour le piano.

Les principaux facteurs français qui se sont spécialisés dans la fabrication des pianos sont: Erard, Pleyel, Gaveau.

A l'étranger les marques les plus réputées sont: Steinway (Amérique) Bluthner, Bechstein (Allemagne).

La Harpe (Voir illustration Nº 50)

La harpe est le plus ancien des instruments à cordes. Elle est d'origine égyptienne et remonte à 4000 ans au moins avant l'ère chrétienne; nous en avons parlé au début du Livre I. Elle pouvait alors avoir de 4 à 12 cordes. Elle prit par la suite des proportions de plus en plus grandes, mais ce n'est qu'au début du XIX? siècle que le luthier français Erard inventa le merveilleux mécanisme dont sont pourvues toutes les harpes modernes (46 et 47 cordes) permettant à ce bel instrument de prendre place dans l'orchestre symphonique. On l'appelle harpe à pédales.

Il y a souvent 2 harpes dans l'orchestre symphonique, surtout pour l'exécution des œuvres contemporaines.

Les 46 cordes de la harpe sont accordées de façon à faire entendre la gamme diatonique d'Ut majeur.





Grâce à un système de pédales manœuvrées par l'exécutant, chaque corde peut être haussée d'un ou de deux demi-tons, selon que la pédale se trouve déplacée d'un ou de deux crans.

La harpe est munie de 7 pédales, dont chacune correspond a une note de la gamme.

Les cordes sont pincées par les doigts et sont ainsi mises en vibration Cet instrument a une sonorité suave et aérienne, des sons légers et dans le pianissimo peut rappeler la guitare. Ses heureux effets sont d'une grande ressource pour les compositeurs qui l'utilisent dans un ensemble orchestral. La harpe eut une vogue particulière sous l'Empire et pendant la période romantique.





Faire des dictées musicales

MÉHUL

(4763-4847) (Voir illustration Nº 53)

L'auteur du célèbre Chant du départ est né à Givet (Ardennes françaises) le 22 juin 1763. Son père, qui était maître d'hôtel aimait beaucoup la musique; sa mère berçait le jeune Etienne en lui chantant les plus belles romances du temps.

L'enfant, très précoce, prit des leçons avec l'organiste aveugle de la chapelle des Récollets. A 10 ans, il était devenu assez bon musicien pour tenir l'orgue à la mort de son premier professeur.

Deux ans plus tard, il est admis à l'abbaye de La Val Dieu, aux environs de Givet. Constatant les dons musicaux du jeune Méhul, un moine allemand, Hanser, le prit en amitié et lui enseigna l'harmonie et l'orgue. S'il avait écouté ses parents, il se serait fait moine et aurait succédé à son maître.

Ne se sentant pas la vocation monastique, Méhul vint à Paris, n'ayant comme ressources qu'une lettre de recommandation de Hanser pour Glück.

Une représentation d'Iphigénie en Aulide fut pour Méhul une révélation. Glück s'intéressa à lui, lui donna des conseils sur la composition et, avant de retourner à Vienne, le confia à Frédéric Edelmann, claveciniste et professeur de composition très renommé.

A 20 ans, Méhul faisait recevoir sa première œuvre à l'Opéra. Après Euphrosine et Coradin, il écrivit Stratonice, Adrien, Le Jeune Henri, Ariodant, L'Irato, Joseph, etc.

La Chasse du Jeune Henri, dont l'ouverture est restée classique, fut sifflée par les republicains et acclamée par les royalistes.

Célèbre avant sa trentième année, il passait à l'immortalité avec son *Chant du Départ* qui fut exécuté pour la première fois à l'Opéra afin de célébrer le 4º anniversaire de la prise de la Bastille.

S'il a glorifié la guerre par le Chant du Départ, par l'Hymne Bara et Viala, par le Chant des Victoires, il chanta également la paix avec le Chant du retour.

Avant d'entreprendre la composition de Joseph, son chef-d'œuvre, Méhul refit complètement ses études de contrepoint et de fugue.

Après avoir assisté à l'échec de plusieurs de ses ouvrages, sa santé s'altèra et il mourut à Paris le 18 octobre 1817.

Professeur au Conservatoire, Inspecteur de l'enseignement supérieur de la musique, membre de l'Institut, Méhul eut des funérailles grandioses. Son corps repose au cimetière du Père Lachaise à Paris.

EXERCICES



(1) Existe avec paroles, en édition séparée (A. Leduc, editeur)

Faire les exercices; de Respiration - P. 104
de Vocalises et d'Articulation .. P. 104



HISTOIRE

LES FORMES MUSICALES

Une œuvre musicale est caractérisée par sa construction, ses di mensions et par les divers éléments qui la composent: c'est sa forme, ou sa manière d'être.

Voici une nomenclature succincte des principales formes que nous étudierons ultérieurement de manière plus approfondie

Musique vocale. Toute musique vocale dérive de la cantilène monodique, c'est-à-dire de la mélodie non accompagnée des Grecs. De la cantilène monodique, en passant par l'antienne, l'hymne, la diaphonie, le déchant, la messe, le choral, le motet, le madrigal, la chanson, la romance, on arrive au lied et à la mélodie.

Musique dramatique et scènique. Elle puise son origine dans les mystères et les jeux du moyen âge, auxquels succèdent, un peu plus tard, les entremets, les pantomimes, puis le ballet. Puis viennent la cantate, l'oratorio, l'opéra primitif italien, l'opéra-ballet, le grand opéra, l'opéra-bouffe, l'opéra-comique, le drame lyrique, l'opérette.

Musique instrumentale. Issue de la fugue d'une part et de la suite, la musique instrumentale se présente sous les différentes formes suivantes: sonate, symphonie, concerto, prélude, ouverture, fantaisie, variations, suite, poème symphonique.

La sonate est une œuvre écrite pour 1 ou 2 instruments, mais la forme sonate est le modèle-type que l'on emploie pour les trios, quatuors, quintettes, etc..ainsi que pour les symphonies et concertos.

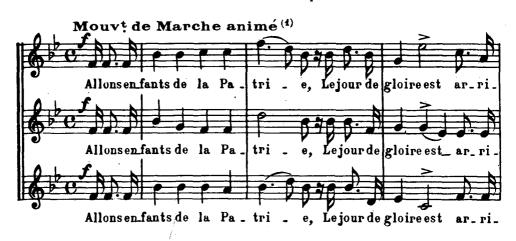
Les Préludes et les Ouvertures sont des morceaux d'orchestre qui servent d'introduction à une œuvre lyrique, (opéras, opéras-comiques, opérettes). On peut les jouer au concert.

Les Variations sont construites sur 1 thème qui subit des transformations diverses au cours d'une succession de morceaux assez courts.

Suites, Fantaisies, Poèmes Symphoniques sont des œuvres de forme libre, quelquefois inspirées par un sujet littéraire.

LA MARSEILLAISE

Harmonisation à 3 voix égales par Marcel DAUTREMER d'après la version officielle à 1 voix









DISCOGRAPHIE — LIVRE III

Les disques sélectionnés pour ce Livre illustrent les chapitres d'Histoire de la Musique : époques, compositeurs, instruments, etc...

Leçons	Chapitres d'Histoire	Disques	Réjérences
2	ITALIE	L'Évolution de l'Opéra italien, Airs de Cesti et de Sacchini - Monteverdi	AS. 82
4	LULLI	Clorinda - Monteverdi	AS. 20
6	RAMEAU	Airs de Ballets	AS. 81
8	L'OPÉRA EN FRANCE	Callirhoé - Destouches Léandre et Héro - Clérambault Les Festes de Thalie - JJ. Mou	AS. 86 AS. 105 et 106 sret AS. 84
10	GLUCK	Les Femmes - A. Campra J'ai perdu mon Eurydice Alceste, air d'Admète Orphée, Danse des Esprits	PDT. 38
12	L'OPÉRA EN ALLEMAGNE	Parais à ta fenêtre (Don Juan) - Mozart Air de Chérubin (Noces de Figaro) - Mozart Prométhée (Ouverture) -	DA. 4850
		Beethoven	
13	LA SONATE -	Sonate nº 8 en La min. K. 510 - Mozart	
	MUSIQUE DE CHÂMBRE	Trio à l'Archiduc - Beethoven Sonate piano et violon K. 376 - Mozart	DB. 1223 à 1227
17	HAENDEL	M'Ozari. L'Harmonieux forgeron Le Messie Water Music	DA. 860
19	ВАСН	Passacaille Auprès de Toi Concerto Brandebourgeois nº 5	DB. 3252 et 3253
21	LA SYMPHONIE	Symphonie no 5 en Ut min Beethoven	
23	LE CONCERTO HAYDN	Concerto en La - Schumann Symphonie des Jouets Symphonie la Reine	LFX. 320 à 323 7 RF. 176 DTX. 105
25	MOZART	Menuet	AS. 145 et 146 . LPX. 832 et 833
24-25-26	LES INSTRUMENTS	Symphonie en Sol min Les Instruments de l'Orchestre,	
27	BEETHOVEN	cordes, vents, percussion Sonate Pathétique Symphonie n° 3 (Héroïque) Final de la 9° Symphonie avec	LFX. 444 a 449
28	LA MUSIQUE DE LA RÉVOLUTION	Chœurs	LFX. 846 à 854 DF. 760

Ces rétérences sont à jour à la date du tirage du présent volume.

TABLE DES MATIÈRES LIVRE III

Leço	ns Théorie	Page	s Chant	Histoire
1	Culture vocale (Legons 1à 9) Rappel des notions apprises dans les Livres I et II	5 6		
2	Intervalles (récapitulation)	9	Vlà le bon vent (Canada)	L'opéra en Italie
3 4	Accord parfait et renversement Notes tonales	s 16 20		Lulli ,
5	Notes modales	24	Duo des Compagnes (Lulli)	d'Astree
6	Enchaînement des gammes p			Rameau
7	letétracorde superieur Tons de La majeur et de Fat mineur	28 33	Les fêtes d'Hébé (Rameau)	
	Enchaînement des gammes p le tétracorde inférieur	ar 41	01 1 11	L'opéra en France
y	Tons de Mib majeur et d'Ut mineur	46	Chanson du papillon (Campra)	
10	Culture vocale (Leçons 10 a 19) Mesures composées à 3 et 4		1	Gluck
	temps - 9/8 - 12/8	52	Iphigenie en Aulide	
	Nouvelles mesures simples	57	(Gluck)	L'opéra en Allemagne
12	Mesures peu usitées	64		au 18; siècle
13	Le mouvement_Métronome_T de Mimajeur et d'Ut # mineur			La sonate. La musique de chambre
14	Le rythme	74	A la campagne (Auvergne)	
15	Le rythme (suite)	82		
16 17)) (fin)	es 85 89		Hændel
18	La Danse, Danses anciennes	94	Air de Momus (Bach)	
19	» (suite) 19? siècle Culture vocale (Legons 20 à 30 La Danse (fin) 20? siècle	99) 104 105		Bach
21	La clef de Fa 4º ligne	108		Symphonie Concerto
22	» » Autres clefs	112	Chœur des Esclaves (Mozart)	Concerto grosso
23 24				Haydn
25	Tons de Lab maj. et de Fa min Les instruments a cordes Viol Alto_Violoncelle_Contrebas	lon		Mozart
26	Les instruments à vent. Flü	îte 1 33	Mon joli moulin (Beethoven)	• •
27	Les instruments à vent Bois - Cuivres	138	,,	Beethoven
28	Instruments à percussion	144	Le Chant du Départ (Méhul)	La musique sous la Révolution
29	Le piano ₋ La harpe	149	T. M	Méhul
30	Exercices	154	La Marseillaise (3 voix égales)	Les formes musicales

MUSIQUE POUR LE CHANT CHORAL

S = Soprano: A = Alto: M = Messo Soprano: C = Contralto: T = Ténor: B = Baryton Be = Basse Les chœurs suivis d'un * existent avec accompagnement de piano

DEUX VOIX ÉGALES

X*** - Chant des Hâleurs de la Volga * BEETHOVEN - Chant de Victoire.

— Hymne au Soleil.

CHEVAIS - Cahiers de chant choral à 1, 2 ou

3 voix en 6 recueils

1. Formation chorale (à l'usage des maîtres) -2. 75 Canons avec paroles - 3. Fête des Fleurs - 4. Pour la semaine des mères - 5. Sur la

route - 6. La Fête du Travail. CHEVAIS - Chanson des Quatre Saisons à

1 ou 2 voix en 4 recueils : 1. Le Printemps - 2. L'Eté - 3. L'Automne -4. L'Hiver. DALAYRAC - L'Absence du Marin.

FAVRE (G.) - Le Clair Avril * - Le Triste Hiver

GLUCK - Iphigénie en Aulide « Que d'Attraits ». GUYOT - Noël.

LAMARRE - La Ferme enchantée, 13 chants

LESUEUR - Hymne pour une Fête de l'Agriculture. (Chevais-Lavagne). LULLI - L'Hiver *.

MEHUL - Le Chant du Départ MONSIGNY - L'Oiseau bleu MOZART - Le Rossignolet

PIVO - Les Beaux Métiers de Notre France,

72 chants en 6 recueils :

1. Artisans - 2. Ruraux - 3. Agriculteurs -4. La Grande Industrie - 5. Professions

Libérales - 6. Activités variées. RAMEAU - Hymne à la Nuit *. Musette.

TROIS VOIX ÉGALES

X*** - Choral de l'Amitié (Écosse). (Chevais). BARILLER - Rose de la Paix. BEETHOVEN - Mon Joli Moulin. BUSSER - Chansons de plein air, 6 chants séparés. DURAND - Les Foins *. GOUNOD - Bonjour, Bonsoir * IBERT - La Berceuse du Petit Zébu LOUCHEUR - Hiver

MOZART - Hymne Triomphal RAMEAU - Castor et Pollux « En ce doux Asile

SCHLOSSER - Du Mouron pour les P'tits Oiseaux

TROIS VOIX MIXTES

GOSSEC - Hymne à la Liberté (C.T.Be ou S.M.B.). GOUNOD - Sérénade * (S.S.B. ou S.M.B.) MÉHUL - Hymne à la Raison * (S.B.Be ou S.M.Be).

QUATRE VOIX MIXTES

X*** - Compère Guillery (Noyon) (S.C. ou M. ou M. ou S.T.Be ou B.).

ou M. ou S.T.Be ou B.).

N*** - En passant par la Lorraine (Noyon)
(S.C., ou M.S., T.Be ou B.).

BACH - Choral Nº 10 "Dans ma profonde détresse" (S.C. ou M.T.Be).

BACH - Choral Nº 74 "Front couronné d'épines" (S.C. ou M.T.Be).

BACH - Choral Nº 179 "Levez-vous, une voix vous appelle" (S.C. ou M.T.Be).

BARILLER - Adieu Vaisseau (S.A.T.Be).

BEETHOVEN - Chant d'Offrande Nº 2 " (S.C.T.Be).

BUSSER - Berceuse Bressane (S.C., ou M. ou

BUSSER - Berceuse Bressane (S.C., ou M. ou S., T.Be)

CHERUBINI - Hymne à la Victoire, 1796 (S.T.B.Be)

CHIZAT - Noël des Bergers (S.A. ou S.T.Be),

piano obligé. GOSSEC - Hymne à l'Être Suprême (S.A.T.Be),

piano obligé.

INDY (d') - Le Lac vert (S.C. ou S., T.Be).

PIERNÉ (G.) - L'Hiver s'envole* (S.A.T.B.

et soli ad. lib.).

RAMEAU - Castor et Pollux " En ce doux Asile » (S.M., ou S. ou C., T.Be).

G. DELAMORINIÈRE

RÉPERTOIRE FOLKLORIQUE. 80 chœurs séparés à 2, 3, 4 et 5 voix sans accompa-gnement. Liste complète sur demande.

A. POUINARD

FOLKLORE DU CANADA ET DE LA LOUISIANE. 44 chœurs séparés à 2, 3, 4 et 5 voix sans accompagnement. Liste complète sur demande.

Catalogue chœurs complet sur demande.

PRÉCIS D'HISTOIRE DE LA MUSIQUE par Paul Bertrand

LES ÉPOQUES : Art ancien ; Art moderne. - LES ÉCOLES : Écoles principales ; Écoles secondaires. - LES FORMES : Art ancien : musique liturgique, musique populaire. Art moderne : les formes de la musique pure; les formes de la musique dramatique; les formes intermédiaires.

Cet ouvrage ne fait pas double emploi avec les leçons contenues dans les volumes de Hansen et Dautremer. S'adaptant parfaitement aux programmes officiels, il permettra aux Maîtres qui le désirent de donner à leur cours un relief, une couleur et un attrait supplémen-taires en le développant et en y introduisant

des détails volontairement omis dans les livres de Hansen et Dautremer. En outre, la présentation très claire, le style littéraire et agréable du Précis en rendent la lecture attrayante pour les élèves, même en dehors de toute préoccupation pédagogique.